BULLETIN

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 24 décembre 1902.

Présidence de M. F. HENNEGUY Vice-Président.

Correspondance. — MM. J. de Joannis et M. Maindron s'excusent de ne pouvoir assister à la séance.

— M. le D^r José Pazos et M. J. Perret remercient la Société de leur admission et envoient leurs photographies.

Nécrologie. — Le Président a le regret d'annoncer la mort de M. A. Ravoux, pharmacien à Nyons, qui fut notre collègue pendant quelques années, et celle de M. L. Montillot, directeur honoraire des Postes et Télégraphes, officier de la Légion d'Honneur et membre de notre Société depuis 1870.

Changements d'adresses. — M. Jules Bonnier, 17, rue de Tournon, Paris 6°.

- M. René de la Perraudière, 2, rue Maupertuis, Le Mans (Sarthe).
- J. Sainte-Claire Deville, lieutenant d'artillerie, stagiaire aux Forges du Centre, Nevers (Nièvre).

Admission. — M. Fernand Lécuru, 95, rue de Maubeuge, Paris, 10° [Coléoptères de France].

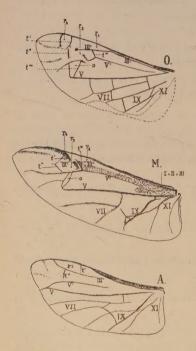
Don de publication. — M. L. Joubin, professeur à la Faculté des Sciences de Rennes, offre à la Société les deux premiers fascicules des « Travaux scientifiques de l'Université de Rennes ». Cette revue entreprendra prochainement la publication d'une « Faune entomologique armoricaine », à laquelle M. Joubin prie les membres de la Société de collaborer en lui envoyant les documents qu'ils pourraient avoir sur les Insectes de Bretagne.

Communications.

Sur la nervation alaire des *Caraboidea*, et particulièrement sur celle du genre *Omma* [Col.]

Par P. DE PEYERIMHOFF.

Une précédente Note (Bull. Fr. 1902, 206) a montré que la nervation alaire du genre Cupes était celle, si caractérisée, des Caraboidea et qu'en



conséquence, la famille *Cupedidae* devait à l'avenir prendre place dans ce groupe.

Depuis, grâce à l'obligeance de M. le professeur E.-L. Bouvier et de M. Lesne, j'ai pu étudier une aile d'*Omma Stanleyi* N e w m. toute préparée, provenant des collections du Muséum et dont l'examen a confirmé, autant qu'on pouvait le désirer, cette donnée systématique.

L'aile du type *Omma* (fig. O) présente en effet, mieux encore que celle du type *Cupes* (¹), la structure caraboîde. Elle se distingue même par une extraordinaire richesse de nervation, en particulier dans cette région comprise entre III (radius) et V (externomedia) que l'on a désignée depuis Roger sous le nom d'area externomedia.

Chez les *Caraboidea*, comme on sait, cette région de l'aile est assez

compliquée pour qu'aucun des auteurs qui l'ont décrite (Roger, Flügelgeäder, etc., 8,9, —Redtenbacher, Vergleichende Studien, etc., 211, — Ganglbauer, Caraboidea, 21-22) n'ait réussi ou même cher-

(1) Je dois avertir à ce propos, qu'une nervure importante a été omise sur le croquis de l'aile de Cupes (Bulletin, 1902, 207). Il existe en effet, partant de la cellule supérieure apicale homologue à r^2 , une nervure dirigée vers l'insertion de l'aile et homologue, par conséquent, à la récurrente III'.

ché a établir la morphologie de ses éléments. Il suffit d'ailleurs de jeter les yeux sur les figures M et A (¹), pour se rendre compte de la difficulté qu'il y avait à établir la concordance des nervures, sur ces seuls matériaux. Or l'aile du type *Omma* est à la fois assez complète pour présenter tous ces accidents alaires, et assez peu évoluée encore, pour que la disposition primitive des nervures soit restée apparente. C'est en réalité, comme on va le voir, un type synthétique remarquable, et l'intermédiaire, en quelque sorte, entre l'aile des *Caraboidea* et celle des autres Coléoptères.

Si l'on compare d'abord A et O, on remarque que dans l'une et l'autre aile, III et V, nervures principales, envoient des récurrentes III' et V', dirigées vers l'insertion de l'aile. Mais chez O, cassées et interrompues par le pli alaire, ces récurrentes sont unies l'une à l'autre, non par une seule, mais par deux transversales (t'', t'''), et la récurrente III' se prolonge très loin vers l'insertion, après s'être rapprochée de sa principale III; en outre, la transversale t' (entre III et III') est rejetée beaucoup plus loin vers l'extrémité apicale; enfin V et V' sont unies par une transversale t'' qui dessine un oblongum, particularité exclusive aux Caraboidea.

Cette première concordance établie, il devient aisé d'expliquer la structure de M. Il suffit, en la comparant à 0, de voir que la récurrente III', plus largement interrompue, y rejoint rapidement sa principale III et que, au contraire, V' est entière, limitant parfaitement, vers le bas, l'espace r_3 .

Dès lors, on interprétera comme il suit les éléments alaires propres à l'area externomedia des Caraboidea normaux, tels que \mathbf{M} : la récurrente \mathbf{V}' , ininterrompue après s'être unie par une transversale à sa principale, et avoir formé ainsi l'oblongum, s'attache à la récurrente III' par deux autres transversales (t'', t''') délimitant l'espace r_5 ; cette récente III', largement interrompue en son milieu, est reliée à sa principale (avant de la rejoindre) par une transversale t' qui sépare les espaces r_4 et r_2 . Quant à r_1 et r_3 , ils se trouvent séparés par les débris de III'.

(1) Mest l'aile d'un Mormolyce qu'a bien voulu me donner M. R. Oberthür; A est celle d'un Athous. Les nervures ont été chiffrées d'après la notation de Redtenbacher, qui est la plus admise. Les cellules du pli ont été désignées, à la suite Ganglbauer, par r_1 r_2 r_3 (« vordere, hintere, innere Rauten » de Roger); t' t'' t''' désignent les transversales (t' entre III et III, t'' et t''' entre III et V, t'''' entre V et V' [oblongum]). Les chiffres romains III et V' désignent les récurrentes à III et V. Sur l'aile O qui était endommagée, le pointillé figure le contour apparent et le trait interrompu, le contour restauré.

Au point de vue un peu spécial, il est vrai, de la nervation alaire, on voit que les *Cupedidae*, sans cesser d'appartenir formellement aux *Caraboidea*, paraissent réaliser le premier type de passage connu entre ce groupe jusqu'à présent isolé, et les autres Coléoptères. Leur valeur phylogénique est, à ce titre, une des plus considérables dans l'ordre entier.

Sur l'existence en Corse d'espèces actuellement confinées dans la zone arctique [Col.]

Par J. SAINTE-CLAIRE DEVILLE.

Je regrette de n'avoir pu communiquer les renseignements qui suivent à M. P. Lesne, au moment où notre collègue achevait l'excellente Revision des Bostrychides paléarctiques récemment parue dans L'Abeille.

Je possédais depuis quelque temps un individu de *Stephanopachys linearis* Kug. (*elongatus* Payk.), acquis iudirectement et portant l'étiquette : « Corse »; j'étais assez enclin à considérer cette indication comme peu vraisemblable, lorsque tout récemment, j'eus l'occasion d'examiner chez M. G.-P. Vodoz un second exemplaire de la même espèce, provenant de chasses faites dans la région du Monte d'Oro.

La présence de ce Bostrychide dans les forêts élevées de la Corse est donc un fait positif; pour qui connaît un peu la localité de capture et les relations commerciales de la Corse, l'hypothèse de l'importation avec les bois du Nord ne mérite même pas d'être examinée.

L'intérêt de cette constatation réside dans ce fait, que le *Stephanopachys linearis* est actuellement confiné dans la partie boréale de la région paléarctique (Sibérie, Nord de la Russie, pays Scandinaves); il a donc disparu de l'Europe centrale et s'est maintenu en Corse, par une de ces anomalies dont les faunes insulaires offrent plus d'un exemple.

Un autre cas de dispersion analogue serait fourni par l'Agathidium arcticum Thoms., décrit de Suède et indiqué aussi de Corse par Reitter (Best. Tab., XII, 116); j'avoue n'avoir encore pu contrôler l'exactitude de ce dernier renseignement.

Description d'un Longicorne inédit de Bolivie [Col.]

Par le R. P. BELON.

Sans parler des caractères nombreux énumérés par la formule de Lacordaire [Genera VIII, 360], le groupe des Obrionides est « reconnaissable à la longueur et à l'étroitesse du prothorax, à la grandeur du premier segment abdominal, et au faciès particulier de ses espèces ». Tout en s'y rattachant à plus d'un titre, l'insecte de Bolivie dont je publie la description diffère assez des Obrium et genres voisins, principalement par sa structure ventrale, pour rendre nécessaire l'établissement d'une nouvelle coupe.

Anobrium, nov. gen.

Corpus supra et subtus longioribus pilis setulisque paulo brevioribus intermixtis seriatim hirtum. — Caput thorace latius, intra antennas haud concavum; palpi maxillares labialibus longiores, ultimo articulo elongato vix fusiformi, apice subacuminato; genae exiguae; frons subverticalis, convexiuscula, arcuatim emarginata et ab epistomate discreta; tubera antennifera parum prominula, basi haud contigua sed satis remota, apice integro, cotylis tamen exsertis. - Oculi prominentes, grosse granulati, fortiter emarginati; lobis inferioribus rotundatis, antice tubera paulo excedentibus; supernis sat latis pone tubera productis, ibique parum inter se distantibus. — Antennae setaceae, corpore breviores (32), tam extus quam intus longioribus et minus elongatis pilis intermixtis, densioribus quidem sub quinque prioribus articulis, minus dense sub reliquis fimbriatae; scapo elongato, ad basin gracili, obconico, grosse punctato; 2º exiguo, sed saltem aeque longo ac lato; 3° circiter scapum aequante; 4° ad 10^m sensim decrescentibus; 11º acuminato. — Thorax elongatus, cylindricus, elytris valde angustior, spina parva post medium laterum instructus. — Elytra thorace capiteque simul sumptis duplo longiora, fere parallela, convexiuscula, pone scutellum ovatim et juxta suturam anguste depressa. — Coxae anticae globosae, vix prominentes, prosterno angusto separatae, extus haud angulatae, acetabulis retro clausis; coxae intermediae mesosterno declivi paulo minus angusto separatae, acetabulis extus clausis. - Femora clavata, postica elytris valde breviora, 3m ventris segmentum in 3. 2m in Q. vix excedentia: tibiae haud graciles, longius parce villosae, praetereaque dorso intermediarum densius breviter fimbriato; tarsorum articulus primus 2º et 3º simul sumptis, vel quarto subaequalis; unguiculis divergentibus. — Segmentum ventrale primum longius, duobus subsequentibus aequale; quintum, in \circlearrowleft vix praecedente longius, apice subarcuatim emarginato, in \supsetneq quarto evidenter longius, in medio longitudinali subsulcatum, versus apicem magis depressum angulatimque emarginatum.

Anobrium Oberthüri, n. sp. — Nitidulum, longe villosum, rufotestaceum, capite tamen necnon antennarum scapo thoraceque nigris; oculis rufescentibus. Frons punctata, punctis aliquot fortioribus inter lobos oculorum supernos approximatis et pone ipsos subseriatim retro divergentibus; clypeo occipiteque laevibus. Thorax fortiter rugose punctatus, ante basin in medio lineola tenui usque ad trientem longitudinis producta et utrinque macula pariter pubescente punctiformi signatus. Elytra basi fortius, versus apicem obsolete, punctata. Metasternum (quandoque infuscatum) et ventris segmenta sparsim punctulata. — Long. 6,5-7,5 mill.

Bolivie. — Une série d'exemplaires dans les collections de M. Argod et de M. René Oberthür.

Je suis heureux de remercier, en lui dédiant cette espèce, notre distingué collègue qui a bien voulu me communiquer des types précieux et me fournir des renseignements de très grande valeur pour mon étude sur les Longicornes de Bolivie.

Diagnoses d'Hétéromères recueillis par M. Charles Alluaud à Madagascar [Col.]

Par MAURICE PIC.

Scraptia (Canifa) subparallela, n. sp. — Elongata, subdepressa, nitida, griseo pilosa, testacea; capite rufescente, oculis nigris; antennis satis validis, corporis medium superantibus; thorace transverso, elytris paulum angustiore, antice subarcuato, in medio et postice sulcatulo, ad basin et lateraliter impresso; scutello mediocre; elytris subparallelis, sat fortiter punctatis, apice subrotundatis, sutura basi leviter depressa; pedibus mediocribus. — Long. 2 mill.

Majunga (coll. Alluaud et Pic).

Paraît voisin de S. anaspina Fairm. (Ann. Belg., 1898, p. 239), d'après la description.

Scraptia antennata (1), n. sp. — Subovata, modice convexa, griseo pilosa, testacea; capite subopaco, oculis obscuris; antennis validis, ad basin et apicem pallidis, in medio obscuris; thorace subopaco, transverso; elytris paulum angustiore, antice angustato, ad basin et lateraliter distincte impresso; scutelo grande, late triangulari; elytris nitidis, foriter punctatis, sinuatis, postice attenuatis, ante medium transverse impressis; pedibus satis validis. — Long. 2 mill.

Centre-sud, forêt Tanala (coll. Alluaud et Pic).

Probablement voisin de S. subapicata Fairm. (Ann. Belg., 1897, p. 389). Espèce très facile à reconnaître par la coloration particulière des antennes.

Scraptia Alluaudi, n. sp. — Suboblongo-ovata, satis convexa, luteo pilosa, rufo-testacea; capite subopaco, oculis nigris; antennis gracilibus, satis brevibus; thorace subopaco, transverso, elytris paulum angustiore, antice subarcuato, ad basin sinuato et subimpresso; scutello grande, late triangulare; elytris subnitidis, fortiter punctatis, elongatis, sinuatis, post medium ampliatis, et postice attenuatis, ante medium transverse impressis; pedibus validis. — Long. 2,6 mill.

Centre-sud, forêt Tanala (coll. Alluaud).

Voisin de l'espèce précédente, mais coloration moins pâle, élytres plus longs, antennes différentes, etc.

Macratria laterufa, n. sp. — Šubelongata, rufa, sat dense griseo pubescens; capite satis elongato, postice attenuato, sulco occipitali vix indicato, oculis nigris, palpis antennisque pallidis articulis 3 ultimis crassioribus articulo ultimo longiore; thorace parum elongato, satis robusto, ante medium modice dilatato-subconvexo, sat dense punctato; elytris parallelis, subtiliter striatis; pedibus validis, rufis. — Long. 4-4,3 mill.

Centre-sud, vallée de l'Ihosy (coll. Alluaud et Pic).

D'après la description de M. hovana Frm. (Ann. Belg. 1897, p. 389) peut prendre place près de cette espèce.

Macratria Alluaudi, n. sp. — Subelongata, sat dense griseo pubescens, nigra, ore, antennis, palpis pedibusque (femoribus posticis ex-

(1) S. antennata et Alluaudi, par leur forme générale, rappellent beaucoup certains Trotommidea, mais les élytres sont moins larges par rapport au prothorax et le 3° article des antennes est long; elles méritent d'être séparées des autres Scraptia à forme allongée et plus ou moins parallèle; je propose pour elles le nom de **Trotommideomorpha**, n. subgen. ceptis) testaceis; capite breve, postice subarcuato, sulco occipitale nullo; antennis mediocris, articulis 3 ultimis crassioribus, ultimo paulum longiore; thorace subparallelo, sat dense punctato; elytris parallelis, subtiliter striatis; pedibus validis, testaceis; femoribus posticis late obscuris. — Long. 2,5-3 mill.

Centre-sud, vallée de l'Ihosy (coll. Alluaud et Pic).

Voisin de *Cariei* Pic, plus mat, forme plus parallèle, élytres n'étant pas plus clairs au sommet.

Mecynotarsus Caroli, n. sp. — Oblongo-ovatus, convexus, nitidus, modice pubescens, pro parte niger, pro parte rufo-testaceus, pedibus, antennis, palpisque testaceis; capite obscuro; thorace late rufo-testaceo, subtransverso-rotundato, cornu inarmato, brevissime crenulato; elytris ovatis, nigris, ad humeros plus minusve testaceo maculatis; subtus corpore rufo-testaceo aut nigro-piceo; pedibus testaceis. — Long. 1.8-2 mill.

Fort-Dauphin, Andrahomana, Pays Androy-sud (coll. Alluaud et Pic).

Espèce très distincte par sa coloration.

Anthicus pulicarius, n. sp. — Rufo-testaceus, satis nitidus, griseo-pubescens; capite grande, cribroso punctato, carina mediana nitida ornato; thorace modice elongato, antice subrotundato-dilatato; elytris satis brevibus, postice attenuatis, sat dense punctatis; pedibus mediocribus. — Long. 2 mill.

Centre-sud, Fianarantsoa ; bassin du Mandraré, Ampasimpolaka (coll. Alluaud et Pic).

Voisin de Mocquerysi Pic, mais tête et élytres moins larges, etc.

Anthicus conjunctus, n. sp. — Je ne connais pas A. nepos Fair m. en nature mais, d'après la description de cette espèce (Ann. Belg., 1898, p. 241), je crois devoir lui rapporter à titre de variété, sous le nom de conjunctus, un exemplaire recueilli dans la vallée de l'Ihosy, celui-ci ayant la tête obscure, le prothorax roux, les élytres bordés irrégulièrement de noir avec, sur le disque, une longue bande (celle-ci paraissant produite par la réunion de deux macules allongées) roussâtre clair, étranglée au milieu, ces organes bordés de roussâtre postérieurement, pattes testacées avec l'extrême sommet des cuisses rembruni.

Anthicus obconiceps, n. sp. — Satis elongatus, nitidus, sparse pubescens, rufo-testaceus, elytris brunneis, antice sat late rufo testaceis; capite postice subarcuato obconico; thorace anterius subrotundato-dilatato, ad basin subtiliter bituberculato; elytris satis elongatis, postice modice attenuatis; abdomine ex parte brunneo, pedibus testaceis. — Long. 3 mill.

Pays Androy-sud: Ambovombé (coll. Alluaud).

Bien distinct dans le groupe de *humilis* Germ, par sa coloration ou sa forme relativement allongée.

Ochthenomus impressiceps, n. sp. — Intermédiaire entre elongatus Pic, et minutus Pic, mais plus rapproché de la première espèce par ses antennes longues et grêles, peu épaissies au sommet et très distinct par la tête modérément longue, marquée d'une impression antérieure, celle-ci située près des antennes. — Long. 2 à 2,2 mill.

Forèt Tanala, Vinanitelo et bassin de la Tarasy (coll. Alluaud et Pic).

Complément à la note de M. M. Lambertie sur Phyllomorpha laciniata Vill. [Hém.] (*)

Par MAURICE ROYER.

Dans une précédente communication M. M. Lamber tie s'étend sur une capture faite par lui à S^t-Médard d'Eyrans, près Bordeaux, de plusieurs exemplaires de *Phyllomorpha laciniata* Vill.

Cette espèce n'est pas rare et son habitat est fort étendu si l'on en juge par le grand nombre de localités citées. Il suffit d'ouvrir quelques ouvrages ou de feuilleter quelques catalogues régionaux pour s'en convaincre.

Aux auteurs cités par M. Lambertie ajoutons :

De Villers, Caroli Linnxi Entomologia, t. I, p. 493, 1789 : « habitat in Gallia, prope Lugdunum, et in Occitania. »

Latreille, Dict. d'Hist. naturelle. Délerv. VI, 214 et Nouveau dict. d'hist. naturelle, VIII, 55, 1817 : « en 1780, dans un jardin de Paris, « sur des feuillages d'orme...; elle n'est pas rare dans le midi de la « France, j'en ai pris une assez grande quantité dans la ci-devant pro- « vince de l'Angoumois ; j'en ai reçu d'autres des environs de Lyon, de Bordeaux. »

(1) Voir le Bulletin précédent, p. 324.

- Guérin-Méneville, Revue zoologique, 1839, p. 231 : « Paris, Chinon, « Pyrénées ».
- Amyot et Serville, *Histoire naturelle des insectes. Hémipt.*, p. 235, 1843: « dans un jardin, à Vaujours, près de Paris. »
- Boitard, Nouveau manuel complet d'Entomologie, III, p. 57, 1843 : « Paris : rare ».
- Amyot, Entomologie française. Rhynchotes, p. 111, 1848 : « France méridionale; très rare aux environs de Paris, dans les jardins, sur les arbres.»
- Mulsant et Rey, Hist. nat. des Pun. de Fr., p. 13, 1870: « On la trouve sous les pierres ou sous les feuilles éparses sur le sol. On la rencontre quelquefois dans les environs de Paris, mais elle est moins rare dans nos environs et surtout dans nos provinces méridionales. »
- Fairmaire, Histoire naturelle des Hémiptères de France, p. 38, 1884 :
 « extremement rare aux environs de Paris; assez commune aux bords
 de la Loire et dans le midi de la France; quelquefois sur les arbres,
 souvent sous des pierres. »
- Ch. Marquet, Matériaux pouvant contribuer à une faune entomologique du sud-ouest de la France, Toulouse 1889 : « se trouve quelque-« fois sur le Teucrium aureum, au jardin botanique de Toulouse. »
- C. Marchal, Catalogue des Hémipt. de Saone-et-Loire, Autun, 1898 : « Autun, Digoin, Le Creusot.»

La collection de la Société entomologique possède 4 exemplaire de Brout-Vernet (Allier) et 2 ex. de la Bernerie (Loire-Inférieure).

M. Fairmaire a capturé autrefois *Phyllomorpha laciniata* au Vernet (Pyrénées-Orientales) sous des pierres.

Enfin j'ai reçu cette espèce de mon aimable collègue M. C. Dumont, qui l'a prise à terre, dans un bois, à S^t-Epain (Indre-et-Loire).

Toutes ces localités tendent à prouver que *Phyllomorpha laciniata* Vill. n'est pas un insecte essentiellement méridional, et que comme la plupart des Hémiptères, son habitat est très étendu. Toutefois il ne semble pas se rencontrer au nord de Paris. En effet la seule localité de la France septentrionale serait Épinal (Bellevoye, *Catalogue des Hémiptères de la Moselle*, Metz, 1866), renseignement emprunté à la Zoologie de Godron et mis ultérieurement en doute par MM. Reiber et Puton (*Catalogue des Hémiptères hétéroptères d'Alsace-Lorraine*, Colmar, 1876).

Jusqu'à ce jour les auteurs ont signalé différents habitats : sur des feuilles d'Orme (Latreille), dans les jardins, sur les arbres (Amyot), sous les feuilles tombées (Mulsant, Fieber), sur le *Teucrium aureum* (Marquet), sous une pierre, sur un mur (abbé Dominique), à terre (C. Dumont, Ph. François), sous des pierres (Mulsant, Fairmaire). Je croirais volontiers que cette espèce se développe aux

dépens des Labiées Teucrium on autres), plutôt que sur le Pommier comme l'indique M. Lambertie.

Dans la liste des quarante espèces nouvelles pour le département de la Gironde, énumérées par M. Lambertie à la suite de sa note, nous relevons: Psacasta exanthematica Scop., déjà citée comme capturée à Citon-Cénac, par M. Lambertie lui-même, et Harpactor erythropus L. trouvé au Taillan, sous une pierre et à Gazinet, sous un morceau de bois, par Brown. (Contribution à la faune des Hémiptères Hétéroptères, Cicadines et Psyllides du sud-ouest de la France, Bordeaux 4901, pages 4 et 39). Les autres, à l'exception de onze, ont été déjà publiées dans les Procès-verbaux de la Société Linnéenne de Bordeaux séances du 9 et du 23 avril 4902). Parmi ces dernières espèces, deux nous sembleraient mériter une mention spéciale; ce sont: Chlorita rittata Leth, et Athysanus fraterculus Reut., indiquées: la première de Hongrie et de Russie, la seconde de Scandinavie, par M. le D' Puton. (Cataloque des Hémiptères, Caen 4899.)

NOMINATIONS ANNUELLES.

La Société entomologique de France, aux termes de ses statuts et de son règlement, et pour la soixante et onzième fois depuis sa fondation, procède au renouvellement annuel de son Bureau, de son Conseil et de ses Commissions spéciales.

Sont élus pour 1903:

MEMBRES DU BUREAU

Président	MM. F. Henneguy.
Vice-Président	. P. Mabille,
Secrétaire	CH. ALLUAUD.
1er Secrétaire adjoint	P. Chabanaud.
2º Secrétaire adjoint	A. Méquignon.
Trésorier	CH. LAHAUSSOIS,
Archiviste-Bibliothécaire	A. Léveillé.
Archiviste-Ribliothécaire adjoint.	J. Magnin.

CONSEIL

MM. J. DE JOANNIS, — H. D'ORBIGNY, — E. SIMON (Membres restants); — H. DESBORDES, — C. DUMONT, — J. MAGNIN (Membres nouveaux), — et les Membres titulaires du Bureau.

COMMISSION DE PUBLICATION

MM. A. Grouvelle, — M. Maindron, — P. Marchal, — E. Simon, — L. Viard, — et les Membres titulaires du Bureau.

COMMISSION DE LA BIBLIOTHÈQUE

MM. L. Bedel, — J. de Joannis, — P. Mabille, → et les Membres titulaires du Bureau.

COMMISSION DU PRIX DOLLFUS

MM. Ch. Alluaud, — E.-L. Bouvier, — R. du Buysson, — A. Champenois, — E. Dongé, — J. de Gaulle, — A. Léveillé, — P. Mabille, — G.-A Poujade.

Bulletin bibliographique.

Academy of Science of St-Louis (Transactions), XI, 6-41, 1901-2.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, VII, 22, 4902. — G. ULMER: Zur Trichopteren-Fauna des Schwarzwaldes (fig.). — A.-R. GROTE: Die Gattungsnamen der europäischen Geometriden. — H. VIEHMEYER: Lomechusa strumosa F. und die Pseudogynen. — Dr E. Fischer: Weitere Untersuchungen über die Vererbung erworbener Eigenschaften (fig.). — Notes diverses.

American Entomological Society (Transactions), XXVIII, 3-4, 4902.
 A.-L. Melander: A Monograph of the North American Empididae, I (9 pl.).
 P. Cameron: Descriptions of New Genera and Species of American Hymenoptera.

Annals and Magazine of Natural History, Sér. VII, vol. X, 60, 4902.

— G.-A.-K. Marshall: On new Species of South-African Curculionidae of the Genus Hipporhinus Sch. — G.-M. Thomson: Some recent Additions to and Notes on the Crustacean Fauna of N. Zealand. — T.-D.-A. Cockerell: Some Coccidae from Mexico. — C.-A.-M. Norman: Notes on the Natural History of East Finmark. — Col. C. Swinhoe: New Eastern Heterocera. — R.-J. Pocock: Some Points in the Morphology and Classification of the Opiliones (2 pl.).

A I.

BIENFAITEURS

DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

BRISOUT DE BARNEVILLE (Charles).
BRISOUT DE BARNEVILLE (Henri).
CROISSANDEAU (Joseph).
DOLLFUS (Jean).
LÉVEILLÉ (Albert).
MARSEUL (S. de).
NOUALHIER (Maurice).
PEYERIMHOFF (H. de).
PIERRET (Alexandre).
PISSOT (Émile).
SÉNAC (D° Hippolyte).
THIBÉSARD (Joseph).

MEMBRES DONATEURS

DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

FAUVEL (Albert), à Caen.
GIARD (Alfred), à Paris.
GROUVELLE (Philippe), à Paris.

LISTE DES MEMBRES

DE LA SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

ANNÉE 1902.

Président honoraire.

1842-1882-1892. FAIRMAIRE (Léon), A., auc. directeur de l'hôpital S'-Louis, 21, rue du Dragon, Paris, 6°. Col., Hymén. et Hém.

Membres honoraires.

- 1894. AVEBURY (LORD) [SIR JOHN LUBBOCK], S'-James, 2, Londres S.W. (Angleterre). Ent. gén.
- 1901. BRAUER (Friedrich M.), professeur de Zoologie à l'Université de Vienne (Autriche). Névropt., Dipt.
- 1894. FABRE (J.-H.), correspondant de l'Institut, Sérignan (Vaucluse). *Ent. gén*.
- 4861-4904. MABILLE (Paul), agrégé de l'Université, 75, rue du Cardinal-Lemoine, Paris, 5°. Lépidoptères, Coléoptères et Névroptères.
 - 4899. MEINERT (V.-A.-Frederik), professeur à l'Université et conservateur du Muséum de Copenhague, Kong Georgs Vei, 19 F. Entomologie générale, Myriapodes.
- 1881-4900 * OSTEN-SACKEN (baron C. von), 8, Bunsen-Strasse, Heidelberg (Allemagne). Diptères.
 - 1894. PACKARD (A.-S.), Providence, R. I. (États-Unis d'Amérique). Ent. gén.
 - Noтa. L'astérisque (*) désigne les membres libérés ou à vie.

- 1862-1894. PÉREZ (J.), ≱, prof. à la Faculté des Sciences, 21, rue Saubat, Bordeaux (Gironde). Ent. gén.; anat.; Hymén.
- 1856-1885. * PUTON(D^r Auguste), A., Remiremont (Vosges). Col.; Hymén, et pr. Hémipt, de France.
- 4877-4899. * ROMANOFF (Son Altesse Impériale le grand-duc Nicolas Michallovitch), S^t-Pétersbourg (Russie). Lép.
- 1851-4894. SAUSSURE (Henri de), *, 24, Cité, Genève (Suisse).

 Ent. gén.; Orthoptères.
- 4863-4899. SIMON (Eugène), A., 46, villa Saïd (70, rue Pergolèse), Paris. 46°. Arachn., Crust.

Membres à vie et Membres ordinaires.

- 1864. * ABEILLE DE PERRIN (Elzéar), 10, rue Émeric-David, Aix (Bouches-du-Rhône). Ent. paléarctique générale, sauf Lép.
- 4902. Agnus (Alex.-Nicolas), maître-répétiteur à l'École J.-B. Say, 11 bis, rue d'Auteuil, Paris, 16°. Blattidae vivants et fossiles.
- 1863. Allard (Gaston), route des Ponts-de-Cé, La Maulevrie, près Angers (Maine-et-Loire). Col. eur.
- 1885. * Alluaud (Charles), S. I. P., 3, rue du Dragon, Paris, 6°; l'été à La Celle-Dunoise (Creuse). Col. Carniv. d'Afr. et de Madag.
- 1857. * André (Ernest), & A., notaire honoraire, 17, rue des Promenades, Gray (Hie-Saone). Ent. gén.; Hém. et Hymén. du globe, pr. Mutillides et Formicides.
- 4900. Anglas (Jules), D^r ès sciences, préparateur de zoologie à la Faculté des Sciences, 19, boulevard de Port-Royal. Paris, 13°. Entomologie générale, Hyménoptères.
- 4869. Antessanty (l'abbé Gabriel d'), A., aumônier du Lycée, Troyes (Aube). Col. de France.
- 1896. Apollinaire-Marie (le frère), sous-directeur au Scolasticat, 86, rue de Courlancy, Reims (Marne). Col. et entomologie appliquée.
- 1880. * Argod (Albert), Crest (Drôme). Col. de l'Ancien Monde, Longicornes et Col. cavernicoles du globe.
- 1892. Astic (M.-E.-Auguste), notaire, Feurs (Loiret). Ent. gén.

- 1891. Azam Joseph), architecte, 14, rue de Trans, Draguignan (Var).
 Orthopt., Hémipt. et Dipt.
- 4859. * Baer (G.-Adolphe), 8, rue des Messageries, Paris, 40°. Ins. du Pérou et des îles Philippines.
- 4892. Bailliot (Dr Marcel), 444, bould Heurteloup, Tours (Indre-et-Loire). Col.
- 1902. * Bally (Henri-Gustave), pâtissier, 2, place St-Étienne, Dijon (Côte-d'Or). Col. et Lép. de France.
- 4899. * Bange Tabbé V. de), Collège Ste-Marie, Canterbury (Angleterre). Coléoptères.
- 1899. Barbey (Auguste), expert forestier, Moncherand-sur-Orbe, canton de Vaud (Suisse). Entomologie forestière; Coléoptères.
- 4877. ** Bargagli (marchese cav. Piero), piazza S^{ta}-Maria, Florence (Italie). Col. et Hymén.
- 4902. Barre Gaston de la), ≨ M. A., 40, rue de Phalsbourg, Paris, 47°. Ins. utiles et nuisibles.
- 1899. Bataillon (E.), chargé de cours de Zoologie à la Faculté des Sciences de Dijon (Côte-d'Or). Ent. gén. Physiol. des insectes.
- 1888. Beauchène (Fernand de), capitaine au 70° régiment d'infanterie de ligne, 25, bould de Laval, Vitré (Ille-et-Vilaine). Ent. gén., pr. Col. gallo-rhén.
- 4904. Beaulieu (Germain), L. L. B., boîte 2168, Montréal (Canada). Col.
- 4888. Becker Theodor), Stadtbaurath, Liegnitz, prov. Schlesien (Allemagne). Dipt.
- 4866. * Bedel (Louis), A., M.A., 20, rue de ΓΟdéon, Paris, 6°. Col. paléarctiques.
- 1900. Béguin (Louis), 24, route de Paris, Montluçon (Allier). Col.
- 4899. Bégun (V.), pharmacien de 4^{re} classe, 43, avenue de la République, Paris, 44^e. Coléoptères, pr. vésicants.
- 4889. Begun-Billecoco (Louis), ⑥ Λ., ♣, attaché au ministère des Affaires étrangères, 4, rue des Bauches, Paris, 46°. Ent. gén., pr. Col. eur.; Apionides du globe.
- 4857. Bellevoye (Ad.), graveur, 27, rue de Talleyrand, Reims (Marne). Col. d'Europe et d'Algérie.
- 1873. * Belox (Rév. P. Marie-Joseph), professeur de Théologie, 8, quai de Tilsitt, Lyon (Rhône), Col. eur.

- 1897. Benoit (Charles), 12, rue Princesse, Paris, 6°. Coléoptères.
- 1901. Bensch (Émile), administrateur des Colonies, 3, square du Croisic, Paris, 15°. Coléopt. de Madagascar.
- 1885. Bergroth (Dr E.), Tammerfors (Finlande). Ent. gén., pr. Hém.
- 1893. * Berthoumieu (l'abbé G.-V.), 5, rue Bertin, Moulins (Allier).

 Ichneumonides d'Europe.
- 4899. Bézagu (L.), 77, rue Henri IV, Bordeaux (Gironde). Entomologie générale et appliquée, Lépidoptères.
- 1890. Bibliothèque du Muséum d'Histoire naturelle de Paris (J. Deniker, bibliothécaire), 8, rue de Buffon, Paris, 5°.
- 1894. Bibliothèque impériale de l'Université, Strasbourg (Alsace) (Barach, bibliothécaire).
- 1883. * Binot (Jean), 22, rue Cassette, Paris, 6°; l'hiver : villa Bonnet, route d'Antibes, Cannes (Alpes-Maritimes). *Col.*
- 1902. Blain (Antoine), négociant en graines à St-Rémy-de-Provence (Bouches-du-Rhône). Entomologie appliquée.
- **1877.** * Blanc (Édouard), **③** A., C. **★**, **52**, rue de Varenne, Paris, **7°**. *Ent. gén.*, *pr. Col.*
- 1902. Blanchard (Louis), docteur en Médecine, 1 place Ste-Claire, Grenoble (Isère). Parasites des Arthropodes.
- 1889. * Blanchard (D' Raphaël), **, prof. à la Faculté de Médecine, membre de l'Académie de Médecine, 226, boulevard S'-Germain, Paris, 7°. Ent. gén.
- 4896. Bleuse (Léon), 44, rue Marceau, Rennes (Ille-et-Vilaine). Col.
- 1881. Blonay (Roger de), 23, rue de Larochefoucauld, Paris, 9°. Ent. $g\acute{e}n., pr. Col.$
- 1886. Bobeuf (Henry), banquier, 3, rue Villebois-Mareuil, Le Vésinet (Seine-et-Oise). Col. eur.
- 1902. Вонк (Dr Georges), 22, rue Ravon, Bourg-la-Reine (Seine). Ent. gén. et Crustacés.
- 1895. Boileau (Henri), ingénieur des Arts et Manufactures, 60, rue de la Victoire, Paris, 9^e. Carabides et Lucanides du globe.
- 1872. Bolivar (Ignacio), directeur du Muséum d'Hist. nat., 17, calle Jorge Juan, Madrid [(Espagne). Col. d'Europe et Orthopt. du globe.

- 4894. * Bonaparte (prince Roland), 40, av. d'Iéna, Paris, 16°. Ent. gén.
- 4883. * BONHOURE (Alphonse), ※, gouverneur de la Côte française des Somalis, à Djibouti, et 2, rue Chaptal, Paris, 9°. Col. eur.
- 1899. Bonnet-Eymard (Geffroy), 28, rue du Luxembourg, Paris, 6°. Entomologie générale, Coléoptères.
- 4894. Bonnier (Jules), 🚳 I.P., directeur adjoint de la station biologique de Wimereux. 47, rue de Tournon, Paris, 6°. Ent. gén., Crust.
- 1839. * Bonnouloir (le comte Henry de), 6, rue Yvon-Villarceau, Paris, 16°; et Bagnères-de-Bigorre (Hautes-Pyrénées). Col.
- 4879. Bony (le vicomte Gaston de), 36, rue Vaneau, Paris, 7°. Cicindélides et Carabides du globe, pr. Carabus, Calosoma et Nebria.
- 1898. Bordage (Édmond), 🚳 I. P., directeur du Muséum d'Histoire naturelle de S^e-Denis, île de La Réunion. Ent. gén.
- 1898. Bordas (Dr L.), chef des travaux pratiques de Zoologie à la Faculté des Sciences de Marseille (Bouches-du-Rhône). Ent. gén.
- 1892. Bossion (Jacques), Birtouta (département d'Alger). Col.
- 1897. Bosviel (Dr Paul DE), Suberbieville (Madagascar).
- 1896. BOUCHARD (M.), La Roche Chénedé, par Brissac (Maine-et-Loire). Col. des Indes orientales.
- 1893. * Boucomont (Antoine), avoué à Cosne (Nièvre). Col. Géotrup. du globe, Dipt. de France.
- 4857. BOUDIER (Émile), 🚳 I. P., anc. pharmacien, Montmorency (Seine-et-Oise). Col. eur.
- 4878. Boullet (Eugène), banquier, Corbie (Somme). Lép.; Chenilles.
- 1872. * Bourgeois (Jules), & A., Ste-Marie-aux-Mines (Alsace). Col. eur. et médit., Malacodermes exot.
- 4899. Bourgoin (Auguste), instituteur, 44, rue d'Ulm, Paris, 5°. Col.
- 1894. BOUTAN (Louis), W. I. P., maître de conférences à la Faculté des Sciences de Paris, 5°. Ent. gén.
- 4896. * Boutarel (D^r), 47, rue des Tournelles, Paris, 3°. Col., pr. du Chili.
- 1896. * Bouvier (E.-L.) *, \$\ \mathbb{I}\ I.P., membre de l'Institut, professeur de Zoologie (Animaux articulés), au Muséum d'Histoire naturelle, 39, rue Claude-Bernard, Paris, 5°. Ent₁ gén.

- 1874. BOYENVAL, *, directeur de la Manufacture nationale des Tabacs, 1, place S'-Jean, Dijon (Côte-d'Or). Col. eur.
- 1884. Brabant (Édouard), au château de Morenchies, par Cambrai (Nord). Lép., pr. Microlép.
- 1883. Bramson (K.-L.), conseiller d'État, Elisabethgrad, gouvernement de Kherson (Russie méridionale). Col. pr. Longicornes exot. et Lép. pr. Noctuélites exot.
- 1887. Brenske (Ernest), président de la Soc. entom. de Potsdam, Capellenberg-Str., 9, Postdam, prov. de Brandebourg (Prusse).

 Col. eur., Mélolonthides exot.
- 1901. Briot, D^r ès sciences, Laboratoire de la Pointe-à-Zoie, par Wimereux (Pas-de-Calais). *Ent. appl. aux cultures coloniales*.
- 1894. * Brölemann (Henry-W.), directeur de l'Agence du Comptoir d'Escompte, Cannes (Alpes-Maritimes). Ent. 'yen., pr. Myriapodes.
- 1902. Brown (Henry), 30, rue Louis-le-Grand, Paris, 2e. Lépid.
- 4887. Brown (Robert), 99, avenue de la République, Caudéran, près Bordeaux (Gironde). *Lépidoptères*.
- 1898. * Bruyant (Dr Charles), prof. suppl. à l'École de Médecine, 26, rue Gaultier-de-Biauzat, Clermont-Ferrand (Puy-de-D.). Géogr. ent.
- 4900. Buchet (Gaston), rue de l'Écu, Romorantin (Loir-et-Cher). Entomologie générale, Arthropodes du plankton.
- 4888. Buckton (G.-Bowdler), membre de la Société royale de Londres, Weycombe, Haslemere, Surrey (Angleterre). Aphidiens et Cicadides.
- 4898. Bugnion (D^r Édouard), professeur d'Anatomie et d'Embryologie à l'Université, Mont-Olivet, près Lausanne (Suisse). *Anatomie* et mœurs des insectes; Coléoptères.
- 1900. Bureau (D' Louis), professeur à l'École de Médecine, directeur du Muséum d'Histoire naturelle, 15, rue Gresset, Nantes (Loire-Inférieure). Entomologie générale.
- 1897. Busigny (Émile), naturaliste, 46, rue du Bac, Paris, 7º. Ent.
- 1882. * Buysson (Henri du), au chât, du Vernet, par Broût Vernet (Allier). Col., pr. Élatérides; Orth., Hém., Hymén. et Dipt. eur. [Gare: St-Pourcain-s.-Sioule].
- 1896. Buysson (Robert du), 70, bould Saint-Marcel, Paris, 5°. Hymén.
- 1894. Cabrera y Diaz (Anatael), Hôtel Aguëro et Continental, La Laguna, Ténériffe (îles Canaries). Ent. gén., Hymén.

- 1887. Callol (Henri), notaire, 18, rue Traverse-du-Chapitre, Marseille (Bouches-du-Rhône). Col. gallo-rhén.; Mylabrides (Bruches) paléarctiques.
- 1901. Cambournac (H.), avocat, avenue de la Gare, à Narbonne (Aude).
- 1898. CANDÈZE (L.), 64, rue de l'Ouest, Liége (Belgique). Lépidoptères pr. Sphingides.
- 4899. CANU (Eugène), directeur de la Station aquicole de Boulognesur-Mer (Pas-de-Calais). Ent. gén., Crustacés Copépodes.
- 1901. CARACCIOLO Henri), à Belmont, Magdala, Trinidad (Antilles).
- 1899. Carié (Paul), Curepipe (île Maurice). Faune des îles Mascareignes.
- 1893. Carpentier (Léon), 472, rue Laurendeau, Amiens (Somme). Col. et Hymén. du nord de la France.
- 1893. * Carret (l'abbé A.), aumònier aux Chartreux, Lyon (Rhône). Col.
- 1878. Carvalho Monteiro (Antonio Augusto de), 70, rua do Alecrim, Lisbonne (Portugal). Ent. gén., pr. Lépidoptères.
- 1883. Caser (Thomas-L.), major, 1419, K. street N. W., Washington, D. C. (É.-U. d'Amérique). Col. Amér. du Nord.
- 1898. * Causard (Marcel), professeur au Lycée, 32, rue du Lieutenant, Laval (Mayenne). Entomologie générale.
- 4879. * CAYOL (Marius), **, ** A., * M. A., chef de bureau au ministère de l'Agriculture, 92, rue Nollet, Paris, 47°. Col. eur.
- 1888. * Cepero (Adolfo-L.), membre de la Société espagnole d'Histoire naturelle, 20, calle Orilla-del-Rio, Chiclana, prov. de Cadiz (Espagne). Col. et Orth. eur.
- 1899. Chabanaud (Paul), 85, boul. Brune, Paris, 14°. Coléop. et Névropt.
- 4902. Chambry 'Jacques', Souffas, par Magnac-Vicq (Hte-Vienne). Col.
- 1892. Champenois (Amédée), conservateur des Forêts, en retraite, 9 bis, rue Michel-Ange, Paris, 46°. Col. paléarctiques.
- 1869. Chardon (Gabriel), commis principal des Postes et Télégraphes, 5, impasse Nicole, Paris, 5°. Col. de France.
- 1896. Charpentier (Ernest), Amboise (Indre-et-Loire). Col. et Lép.
- 1886. * Chatix (Dr Joannès), **, membre de l'Institut, professeur à la Sorbonne, 474, boul^d S^t-Germain, Paris, 6^e. Ent. gén.; anat. des Insectes.
- 4883. * Спеих (Albert), naturaliste, 47, rue Delaage, Angers (Maine-et-Loire). Lép.

- 1893. Chevalier (Louis), 2, rue de La Baume, Paris, 8°. Ent. gén. et appl. de France.
- 1891. Chevreux (Ed.), 🐉 A., route du Cap, Bône (Algérie). Crust.
- 1889. Chobaut (Dr Alfred), & A., 4, rue Dorée, Avignon (Vaucluse).

 Col. eur. et médit.; Hymén. de France.
- 1893. Сноворком (Dr Nicolas-Alexandrovitch), prof. à l'Institut forestier, Zogorodnoi Prospekt, 28, St-Pétersbourg (Russie). Ent. gén.; Ins. nuis. à la sylviculture.
- 4901. Снорако (Gaston), 98, bould St-Germain, Paris, 5°. Lépid. d'Eur.
- 1883. Chrétien (Pierre), 84 bis, rue des Bois-Colombes, la Garenne-Colombes (Seine). Lép. eur., étude des chenilles et des œufs.
- 4889. Claybrooke (Jean de) ※, ⑤ A., ⑤ M. A., 5, rue de Sontay, Paris, 16°. Ent. gén.
- 1872. * Clément (A.-L.), W I. P., O. M. A., dessinateur, 34, rue Lacépède, Paris 5^e. Ent. gén.
- 1902. Clerc (Antonin), docteur en Médecine, 174, boul. Malesherbes, Paris, 17°. Col. de France.
- 4900. CLERMONT (Joseph), employé à l'administration des Postes, 40, rue des Fontaines, Paris, 3°. Entomologie générale, pr. Coléoptères.
- 1892. CLOUËT DES PESRUCHES (LOUIS), à Lambersart près Lille (Nord).

 Col. Coprophages du globe, pr. Aphodiides.
- 4902. Cochin (Augustin), ancien élève de l'École des Chartes, 53, rue de Babylone, Paris, 7°. Lépidopt. et Hymén. de France.
- 4902. Cocнім (Jean), Enseigne de vaisseau, à bord de la canonnière « Zélée », div. navale de l'Océan Pacifique. Coléopt.
- 4888. Сомутоск (John-Henry), prof. of Entom. and general Invertebrated in Cornell University, Ithaca, New York (É.-U. d'Amérique). Ent. gén., pr. Coccides.
- 4894. Concilium bibliographicum, Zurich-Oberstrasse (Suisse). Bibl.ent.
- 4900. Cosmovici (Léon C.), professeur de Zoologie et de Physiologie à l'Université, 41, strada Codrescu, Jassy (Roumanie). Entomologie générale, Lépidoptères.
- 1881. Coulon (Dr), & A., O. & St-Ch., C. & d'Isab.-la-Cath., Monaco (Principauté), Lép. eur.; étude des Chenilles.

- 1899. COUTAGNE (Georges), ingénieur des Poudres et Salpètres, Le Deffends-Rousset (Bouches-du-Rhône). Ent. gén. et appl.
- 1898. Coutière (D' Henry), & A., prof. agrégé à l'École supérieure de Pharmacie. 21 bis, boul. Port-Royal, Paris, 43°. Crustacés.
- 1888. Dagun (Paul), 19, avenue d'Orléans, Paris, 14e. Ent. gén., pr. Col.
- 1890. Dames (L.-Félix), libraire, 12, Landgrafen-Strasse, Berlin W. 62 (Prusse). Bibliographie scientifique.
- 1892. Daniel (Dr Karl), chimiste, 27, Schwind-Strasse, Munich (Bavière). Col.
- 1898. * DARBOUX (Gaston), * A., maître de conférences de Zoologie à la Faculté des Sciences, 24, quai Claude-Bernard, Lyon (Rhône). Ent. gén., ins. gallic.
- 1882. * Dattin (E.), *, chef de bataillon du génie, 38, rue Pitot, Montpellier (Hérault). Lép. eur., pr. Microlép.
- 1897. * DECKERT (Henri), au Val Chézine, rue du Bocage, Nantes (Loire-Infre). Lépidoptères du globe.
- 1887. Degors (Alfred), receveur de l'Enregistrement, Pont-Audemer (Eure). Col. de France.
- 1896. Dejean (Raymond), 44, rue de Puteaux, Paris, 47°. Col. d'Europe.
- 1901. DELAWARE COLLEGE AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION (E. Dwight Sanderson, Entomologist) Newark, Delaware (U.-S.-A).
- 4895. Delsuc (René), 47, rue Talleyrand, Reims (Marne). Ent. gén.
- 4884. * Délugi (A.), anc. pharmacien de I^{re} classe, l'hiver : 26, rue de La Boëtie, Périgueux; l'été : au château de Marouatte, par Montagrier (Dordogne). *Col. et Lép. eur*.
- 4899. DELVAL (Charles), 3, rue Le Goff, Paris, 5e. Coléoptères.
- 4889. Demaison Charles), anc. élève de l'Éc. polytechnique, 7, rue Rogier, Reims (Marne). Ent. appliquée à l'agriculture, pr. Col.
- 1874. Demaison (Louis), licencié en droit, 21, rue Nicolas-Perseval, Reims (Marne). Col. et Lép. eur.
- 1888. Denfer (J.), *, ingénieur civil, prof. d'architecture à l'École centrale des Arts et Manufactures, Champigny (Seine), Ent. gén., pr. Lép. eur.
- 1882. * Desbordes (Henri), *, * A., chef de bureau au minist. des Travaux publics, 93, rue du Bac, Paris, 7°. Col. de France.

- 1901. DESSALE (L.-A.), 2, rue Boutarel, Paris, 4°. Ent. gen.
- 1898. Deville (Jean Sainte-Claire), lieutenant d'artillerie, stagiaire aux Forges du Centre, Nevers (Nièvre). Coléoptères d'Europe.
- 1869. Dieck (Dr G.), Zöschen, près Mersebourg (Prusse). Col. eur.
- 1889. Dimmock (George), Ph. D., Berkshire str., Springfield, Mass. (É.-U. d'Amérique). Ent. gén., anat. et physiol.
- 4868. * Distant (W.-L.), Steine House, Selhurst Road, South Norwood, Surrey (Angleterre). Hém. et Lép.
- 1891. * Dodero (Agostino), 9, via Torre-del-Amore, Sturla-Gènes (Italie).

 Col. de Liqurie; Psélaphides.
- 1881. * Dognin (Paul), 9, place St-François-Xavier, Paris, 7e. Lép. eur.
- 1873. Dollfus (Jean), Membre à titre honorifique, fondateur du Prix Dollfus, 35, rue Pierre-Charron, Paris, 16°.
- 1894. Donckier de Donceel (Henri), naturaliste, 40, avenue d'Orléans, Paris, 44°. Ent. gén., Col. et Lép. exotiques.
- 1890. Dongé (Ernest), employé de la Banque de France, 36, avenue de Châtillon, Paris, 14°. Col. gallo-rhén.
- 1859. Doria (marquis Giacomo), Museo civico di Storia naturale, Gènes (Italie). Col.
- 1889. * Driancourt (V.-Jules), distillateur, 119, rue de Paris, St-Denis (Seine). Ent. gén., pr. Col.
- 1896. Dubois (Albert), 63, boul^d de la Reine, Versailles (Seine-et-Oise).

 Col. de France.
- 1897. Duchaine (Jules), 25, rue de la Solidarité, Vincennes (Seine). Col.
- 1901. Dufau (Léo), Grand-Maison, à Trois-Rivières (Guadeloupe).

 Col., Ins. nuisibles aux cultures.
- 4892. Dumans (Jules), ancien magistrat, 66, rue Saint-Loup, Bayeux (Calvados). Lép., pr. Microlép.
- 1890. Dumont (Constantin), horloger-bijoutier, 126, bould St-Germain, Paris, 6°. Lép. eur., préparation et étude des Chenilles.
- 1902. Dumont (Paul), 1, rue Carnot, Levallois-Perret (Seine).
- 1893. * Dupont (Louis), & A., prof. au Lycée, 3. rue de l'Orangerie, le Havre (Seine-Inférieure). Lép.; géographie entom.
- 4891. Dupuy (Gabriel), 55, rue St-Martin, Angoulème (Charente). Lép.

- 4900. École nationale d'Agriculture de Montpellier (Hérault).
- 1894. École royale supérieure d'Agriculture de Milan (Italie), Dirizione, 47.
- 1891. * Emery (Charles), professeur de Zoologie à l'Université de Bologne (Italie). Anat. et biol.; Formicides du globe.
- 1897. Emmerez de Charmoy (Donald d'), assistant-naturaliste au Muséum Desjardins, Port-Louis (île Maurice). *Coléoptères*.
- 4897. Estiot (Paul), 47, rue d'Oncy, Vitry (Seine). Col. gallo-rhén.; Ins. nuisibles.
- 1899. Euseвio, prof. au lycée de Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme). Col.
- 1901. Fagniez (Charles), Château de la Bonde, par La Motte d'Aigues (Vaucluse). Col. de France.
- 1879. FAUCONNET (M.-Louis), membre du Conseil d'hygiène, rue Carion, Autun (Saône-et-Loire). Col. eur.
- 4899. * FAURE-BIGUET (Paul-Vincent), C *, général de division, gouverneur militaire de Paris, hôtel des Invalides, Paris, 7°. Col.
- 1861. * Fauvel (Albert), A., A., avocat, 3, rue Choron, Caen (Calvados). Ent. gén. de la Basse Normandie; Col., Lép. gallo-rhén.; Staphylinides exotiques.
- 1886. Felsche (Carl), 27, Dresdener Strasse, Leipzig (Saxe). Col., pr. Pectinicornes et Lamellicornes.
- 1899. Felt (Ephraim Porter), State entomologist, 132, Central avenue, Albany, N. Y. (États-Unis d'Amérique). Entomologie appliquée.
- 1882. * Ferdinand I^{cr}, duc de Saxe-Cobourg et Gotha (Son Altesse Royale), Prince régnant de Bulgarie, Sofia (Bulgarie). *Lép. européens*.
- 4890. * Ferton (Charles), capitaine d'artillerie, commandant l'artillerie de la place de Bonifacio (Corse). Hymén.
- 4876. * Finot (P.-A.-Prosper), **, capitaine d'état-major, en retraite, 27, rue S'-Honoré, Fontainebleau (Seine-et-Marne). Orth.
- 1882. * Fleutiaux (Edmond), & A., & M. A., 6, avenue Suzanne, Nogent-sur-Marne (Seine). Ins. de France et des Colonies franç.; Cicindélides, Mélasides et Élatérides du globe.
- 1900. Forbes (Stephen-A.), State Entomologist, Urbana, Illinois (États-Unis d'Amérique). Entomologie générale et appliquée.

- 4898. Foulquier (Gédéon), A. 53, rue St-Ferréol, Marseille (Bouchesdu-Rhône). Lépidoptères.
- 1891. François (Ph.), Dr ès sc. naturelles, chef des travaux pratiques à la Sorbonne, 20, rue Monsieur-le-Prince, Paris, 6°. Ent. gén.; Anat.; Coléoptères paléarctiques et mélanésiens.
- 4898. * Fréminville (Paul de), 7, Champ-de-Mars, Bourg (Ain). Col.
- 1888. French (G.-H.), assistant State Entom. of Illinois, S. Illinois Normal University, Carbondale, Illinois (U.-S.-A.). Ent. gén., pr. Lép.
- 1898. Froberville (Pierre de), château des Brosses, Chailles (Loir-et-Cher). *Coléoptères*.
- 4900. Froggatt (Walter-Wilson), government Entomologist, Department of Agriculture, Sydney (N. S. W.). Entomologie appliquée, Hémiptères.
- 1867. * Fumouze (D' Armand), O *, A., Trésorier honoraire de la Société entomologique de France, 78, rue du Faub.-St-Denis, Paris, 10°. Ent. appl. à la médecine et à la pharmacie.
- 1896. Fuente (D. José-Maria de LA), Pozuelo de Calatrava, provincia de Ciudad Real (Espagne). Coléoptères.
- 1880. * GADEAU DE KERVILLE (Henri), & I. P., O. & M. A., 7, rue Dupont, Rouen (Seine-Infre). Ent. de la Normandie.
- 1867. * GAGE (Dr Léon), A., 9, rue de Grenelle, Paris, 7°. Ent. appliquée à la médecine et à la pharmacie.
- 1870. * Gaulle (Jules de), 41, rue de Vaugirard, Paris, 6°. Hymén.
- 1886. Gazagnaire (Joseph), 29, rue Félix-Faure, Cannes (Alpes-Maritimes). Ent. gén.; Anat.; Dipt.; Hymén.
- 4896. GÉLIN (H.), conservateur du Musée d'Histoire naturelle, Niort (Deux-Sèvres).
- 4880. Gennadius (P.), inspecteur de l'agriculture. Nicosie (Chypre). Ent. gén., pr. Cochenilles.
- 1902. * Gerber (D° C.), chef des travaux de Botanique agricole à la Faculté des Sciences, 25, boul. Gazzino, Marseille (Bouchesdu-Rhône). Cécidies.
- 1885. GIANELLI (Giacinto), 52, via Nizza, Torino (Italie). Lép.
- 1894. * GIARD (Alfred), *, * I. P., membre de l'Institut, professeur à la Sorbonne, 14, rue Stanislas, Paris, 6°. Ent. gén.
- 4894. Giglio-Tos (D' Ermanno), assistant au Musée royal d'Anatomie comparée, Turin (Italie). *Dipt*.

- 4868. Gobert (Dr Émile), ★, ⑤ I. P., C. ¥. 54, rue Victor-Hugo, Mont-de-Marsan (Landes), Ent. gén.
- 4880. Godman (Dr F. du Cane), 40, Chandos street, Cavendish square, London W. (Angleterre). Ent. gén., pr. Lép. amér.
- 4887. Gorham (révérend H.-S.). The Chestnuts. Shirley Warren, Southampton (Angleterre). Ent. gén., pr. Col.
- 1879. Goss (Herbert), F. G. S., 39, the Avenue, Surbiton hill, Surrey (Angleterre). Ins. foss.
- 1878. * GOUNELLE (Émile), A. 30, rue du Cherche-Midi, Paris, 6°. Col. de l'Amérique du Sud, pr. du Brésil.
- 4899. GOURRET (Paul), professeur de Zoologie à l'École de Médecine et sous-directeur du Laboratoire d'Endoume, 24, rue de Lodi, Marseille (Bouches-du-Rhône). Entomologie générale, Crustacés.
- 1873. Gozis (Maurice DES), 🛧, avocat, place de l'Hôtel-de-Ville, Montluçon (Allier). Col. et Orth. de France.
- 1899. Gratiolet (Ludovic), attaché au Secrétariat du Muséum d'Histoire naturelle, 13, rue Lacépède, Paris, 5°. Ent. gén.
- 4889 Grison (V.-E.-Hyacinthe), conservateur des Hypothèques, Hanoï (Tonkin). Col.
- 1866. Gronieb, 49, rue Ste-Catherine, St-Quentin (Aisne). Lép. eur.; Chenilles.
- 1897. Groult-Deyrolle (Paul), naturaliste, 46, rue du Bac, Paris, 7°. Entomologie genérale.
- 1870. * Grouvelle (Antoine). **, directeur de la manufacture nationale des Tabacs du Gros-Caillou, 63, quai d'Orsay, Paris, 7°.

 Col. eur.; Clavicornes exotiques.
- 4869. ** Grouvelle (Jules), ★, ⑤ A., ingénieur civil, prof. à l'École centrale des Arts et Manufactures, 48, avenue de l'Observatoire, Paris, 6°. Col. eur.
- 1873. Grouvelle (Philippe), 69, rue de Gergovie, Paris, 14º. Col. gallorhénans.
- 1891. Grouzelle (C.-Alexandre), ingénieur des manufactures de l'État, 28, rue Albert-Joly, Versailles (S.-et-O.) Ent. gén.
- 1899. Gruardet (F.), capitaine d'artillerie, 29, rue Guérin, Fontainebleau (Seine-et-Marne). Coléoptères.
- 4899. GRUVEL (A.), maître de conférences à la Faculté des Sciences de Bordeaux (Gironde). Cirrhipèdes.

- 1894. Guerry (Paul), Roanne (Loire). Col., pr. Céton., Bupr. et Longic.
- 1898. Guiart (D^r Jules), & A., professeur agrégé à la Faculté de Médecine, 54, boul. St-Michel, Paris, 5°. Ent. gén. Parasites.
- 1886. Guilliou (Paul), 50, rue de Vanves, Paris, 14e. Col. eur.
- 1895. Guimond, & A., pharmacien de 4^{re} classe, place de la Mairie, au Parc S^t-Maur (Seine). *Col*.
- 4891. Guyon (Henri), naturaliste, 43, rue Bertin-Poirée, Paris, 1er. Ent.
- 1897. Hamal (Joseph), 1, rue Méan, Liége (Belgique). Cérambycides.
- 1894. Hardy (Gabriel), 156, rue de Courcelles, Paris, 17e. Col. de France.
- 1891: Heim (Frédéric), 🐇 M. A., docteur ès sciences, prof. agrégé à la Faculté de Médecine, 34, rue Hamelin, Paris, 46°. Ent. gén.
- 1894. Henneguy (Dr Félix), ♣, C. ¾ M. A., professeur au Collège de France et à l'École nat. d'Horticult. de Versailles, 9, rue Thénard, Paris, 5°. Anat, et embryol.; Ent. appliquée.
- 1899. Henneton (Dr), Mortagne-du-Nord (Nord). Coléoptères.
- 1902. HERMANN (Jules), libraire, 6, rue de la Sorbonne, Paris, 5°. Bibliographie entomologique.
- 4878. Hervé (Ernest), notaire, rampe S^t-Melaine, Morlaix (Finistère).

 Col. et Hém. eur.
- 4888. Hess (D^r Wilhelm), professeur de Zoologie à l'Université technique, Hanovre (Allemagne). Ent. gén., pr. Col.
- 1866. Heydex (Lucas von), A, D^r en philosophie, major en retraite, 54, Schlossstrasse, Bockenheim (Francfort-s.-le-Mein) (Allemagne). Ent. gén., pr. Col.
- 4885. * Holland (W.-J.), LL. D., Director of the Carnegie Museum, 5th and Bellefield avenues, Pittsburgh, Pensylvanie (Ét.-Un. Am.). *Lépidoptères*.
- 4900. * Homberg (Rodolphe), 36, rue Blanche, Paris, 9°. Lép. d'Eur.
- 1900. Houard (C.), préparateur à la Faculté des Sciences, 40, rue Balagny (Ecole), Paris, 17°. Ent. gén., pr. Cécidies.
- 4898. Houlbert (Constant), professeur au Lycée de Rennes (Ille-et-Vilaine). Coléoptères.

- 1901. Howard (L.-O.), directeur de la division d'Entomologie, U.-S. Dept. of Agriculture, Washington (U.-S.-A.). Ent. gén.
- 1899. Hucherard (Jules). 10, rue de Crussol, Paris, 11e. Lépidoptères.
- 4894. Institut national agronomique, 46, rue Claude-Bernard, Paris, 5e.
- 1890. * Janet (Armand), *, ancien ingénieur des Constructions navales, 29, rue des Volontaires, Paris, 15°. Lép.
- 1891. Janet (Charles), *, * A., ingénieur des Arts et Manuf., Dr ès sciences, anc. Prés. de la Soc. Zool. de Fr., manufacturier, Beauvais (Oise). Anatomie.
- 1892. Janson (O.-E.), 44, Great-Russell street, Londres, W. C. (Angleterre). Col., pr. Cétonides.
- 4900. Jaquet (D^r Maurice), conservateur du Musée océanographique de Monaco. Entom. gén., Tératologie.
- 1899. Jeanson (M.-A.), 74, avenue Victor-Hugo, Rueil (Seine-et-Oise). Coléoptères de France.
- 1889. Joanin (Dr Albert), 2, rue du Ponceau, à Châtillon-sous-Bagneux (Seine). Ent. gén.; mœurs et anat.
- 1892. Joannis (l'abbé J. DE), 7, rue Coëtlogon, Paris, 6e. Lép.
- 1886. Joannis (l'abbé Léon de), au Petit Pargo, route d'Auray, Vannes (Morbihan). Lép. eur., pr. Chenilles.
- 1899. JOURDAIN (Dr S.), ancien professeur de Faculté, villa Bellevue, Portbail (Manche). Entomologie générale, Acariens.
- 1858. JOURDHEUILLE (Camille), juge honoraire, l'hiver : 51, rue St-Placide, Paris, 6°; l'été : Lusigny (Aube). Lép. eur.
- 1891. Kerremans (Ch.), capitaine pensionné, 40, rue du Magistrat, Bruxelles (Belgique). Col., pr. Buprestides.
- 1901. Kieffer (H.), 109, rue du Bac, Paris, 7°. Col. Eur.
- 1893. * Kieffer (l'abbé Jean-Jacques), prof. au collège Saint-Augustin, Bitche (Lorraine). Cécidies; Cynipides, Cécidonyides.
- 1869. Krisy (W.-F.), Hilden, Sutton court road, Chiswick, London W. (Angleterre). Lép.
- 1888. Klincksieck (Paul), libraire, membre de plusieurs Sociétés savantes, 3, rue Corneille, Paris, 6°. Bibliographie scientifique.
- 1875. Koch senior (D^r Ludwig), Auessere Cramer Klettstrasse, 3, Nuremberg (Bavière). *Arachn*.

- 1894. Königl. Naturalien-Kabinet, Stuttgart, Würtemberg (prof. Dr Vosseler, directeur).
- 1855. Kraatz (Gustave), Dren philosophie, président de la Soc. entom. allemande, 28, Linkstrasse, Berlin (Prusse). Col.
- 1885. Krauss (D^r Hermann), 3, Hafengasse, Tübingen (Wurtemberg).

 Ent. gén., pr. Orth.
- 1863. * KÜNCKEL D'HERCULAIS (Jules), D. I. P., assistant d'Entomologie au Muséum, 55, rue de Buffon, Paris, 5°. Ent. gén.; Anat.
- 1892. Laboratoire de Luc-sur-Mer (Prof. Jean Joyeux-Laffuie, directeur, Luc-sur-Mer, Calvados).
- 4899. LABORATOIRE D'ÉTUDES DE LA SOIE (directeur M. Levrat), 7, rue Saint-Polycarpe, Lyon (Rhône).
- 1900. LABORATOIRE DE ZOOLOGIE de la Faculté des Sciences de Rennes (Ille-et-Vilaine), (Professeur L. Joubin, directeur).
- 1858. Lafaury (Clément), Saugnac-et-Cambran, près Dax (Landes). Lép. eur.
- 1887. * LAGLAIZE (Léon), & A., voyageur-naturaliste, 52, rue de Paradis, Paris, 10°. Ent. gén.
- 1893. Lahaussois (Ch.), avocat, 2, rue de La Planche, Paris. 7e. Col.
- 1873. Lajoye (Abel), 13, rue Ruinart-de-Brimont, Reims (Marne). Col.
- 1864. Lallemant (Charles), pharmacien, L'Arba, près Alger (Algérie).

 Col. eur. et du nord de l'Afr.
- 1898. * Lambertie (Maurice), 42 bis, cours du Chapeau-Rouge, Bordeaux (Gironde). Hémiptères.
- 1885. Lameere (Auguste), prof. à l'Univ. de Bruxelles, 10, avenue du Haut-Pont, S^t-Gilles-les-Bruxelles (Belgique). *Ent. gén.*
- 1876. Lamey (Adolphe), **, O ** M. A., conservateur des Forèts, en retraite, 22, cité des Fleurs, Paris, 17°. Col. médit.
- 1900. Lamoureux (Edmond), architecte, 44, villa Chaptal, Levallois-Perret (Seine). Lépidoptères.
- 1900. Lamy (Ed.), préparateur de Zoologie à la Faculté des Sciences, 16, avenue de Montsouris, Paris, 14°. Arachnides.
- 1861. * Lansberge (J.-G. van), anc. gouverneur général des Indes néerlandaises. Brummen, province de Gueldre (Pays-Bas). Col.

- 1874. * Laplanche (Maurice de), au château de Laplanche, par Luzy (Nièvre). Col. eur.; anat.
- 1899. LARMINAT (L. DE), ingénieur des Ponts et Chaussées, à Hanoï (Tonkin). Coléoptères, Insectes marins.
- 1855. Larralde d'Arencette (Martin), anc. percept. des Contributions directes, quartier S^t-Léon, Bayonne (Basses-Pyrénées). *Lép*.
- 1899. * LAURENT (J.), prof. d'Histoire naturelle à l'École de Médecine, 30, rue de Bourgogne, Reims (Marne). Ent. gén. et appl.
- 1900. * Lavallée (Alphonse), licencié ès Sciences naturelles, 21, rue de Téhéran, Paris, 8°; l'été, château de Segrez, par Boissy-sous-S'-Yon (Seine-et-Oise). Entomologie générale, Lépidoptères.
- 1893. Lavergne de Labarrière, villa S^t-Louis, à La Crau d'Hyères (Var). *Col.*, *Lép*.
- 1899. Lecaillon (A.), D^e ès sciences, préparateur de la chaire d'Embryologie comparée, au Collège de France, Paris, 5^e. Embryologie des insectes.
- 1901. Le Cerf (Fernand), 8, rue Tintoret, Asnières (Seine). Lépidoptères de France; Sésies paléarct.
- 1903. Lécuru (Fernand), dessinateur au Service central de la Cie du Nord, 95, rue de Maubeuge, Paris, 10e. Coléopt. de France.
- 1899. Léger (Louis), chargé du cours de Zoologie à la Faculté des Sciences de Grenoble (Isère). Ent. gén., Sporozoaires parasites des Arthropodes.
- 1904. Le Hardelay (Charles), villa La Peonia, Rocquencourt par Versailles (S.-et-O.) et 14, rue Chaptal, Paris, 9°. Hém. et Col.
- 1877. Lelong (l'abbé Arthur), ancien aumònier militaire, Rethel (Ardennes). Col. eur.
- 1902. Lemée (E.), horticulteur, 5, ruelle Taillis, Alençon (Orne). Gécidies.
- 4889. Lenain (René), La Capelle-en-Thiérache (Aisne). Lép. et Col. eur.
- 1902. Le Seigneur (Jacques), Commissaire principal de la Marine, 93, rue Hélain, Cherbourg (Manche). Coléopt.
- 1887. * Lesne (Pierre), D. I. P., assistant d'Entomologie au Muséum d'Hist. nat., 10, avenue Jeanne, Asnières (Seine). Ent. yén.
- 1894. LÉTIENNE (D° A.), 2, rue de Penthièvre, Paris, 8°. Ent. yén.

- 1861. * Léveillé (Albert), A., 19, avenue d'Orléans, Paris, 14°.

 Col. paléarctiques; Temnochilides exot.; Hémipt.
- 1901. * Loiselle (Alfred), 26, rue Petite-Couture, à Lisieux (Calvados). Cécidologie, Entomol. appliquée.
- 1895. * Lombard (Félicien), rue Roquebrune, 6 sud, Marseille (Bouches-du-Rhône). Ent. gén., pr. Col. de France.
- 4901. Lucas (Daniel), ancien élève de l'École polytechnique, ancien officier d'artillerie, licencié en Droit; du 1° janvier au 1° avril : 27, rue Hamelin, Paris 16°; du 1° avril au 1° janvier : à Auzay, par Fontenay-le-Comte (Vendée). Lépidoptères.
- 1898. Lumeau (de), chef de bataillon au 78° régiment d'infanterie, Limoges (Haute-Vienne). Hémiptères, Coléoptères.
- 1887. Lynch Arribalzaga (Félix), membre de l'Académie nationale de la République Argentine, Chacabuco (prov. de Buenos-Ayres). *Diptères*.
- 1899. Lysноlm (Dr), Trondhjem (Norvège). Coléoptères, pr. Stahylinides.
- 1884. * Macé (Émile), 81, rue du Champ-de-Foire, Le Havre (Seine-Inférieure). Col. et Orth.
- 1864. Mac Lachlan (Robert), Westview, 23, Clarendon road, Lewisham, London S. E. (Angleterre). Névr.
- 1893. Magnin (Jules-A.-M.), libraire-éditeur, 7, rue Honoré-Chevalier, Paris, 6°. *Col*.
- 4881. Magretti (Dr Paolo), Foro Bonaparte, 76, Milan (Italie). Hymén.
- 1878. Maindron (Maurice), ※, ♠ A, ♣, 19, quai de Bourbon, Paris, 4°. Col. Cicindélides et Carabiques du globe.
- 4901. Malaquin (A.), Dr., maître de Conférences à la Faculté des Sciences, 459, rue Brûle-Maison, Lille (Nord). Ent. gén., Crust. copépodes.
- 4902. Manon (Joseph), médecin-major de 2° classe, chef de service au 3° Dragons, Nantes (Loire-Inférieure). *Entom. gén.*
- 1892. Marchal (D^r Paul), S. M. A. professeur de Zoologie à l'Institut agronomique, 426, rue Boucicaut, Fontenay-aux-Roses (Seine). Ent. gén., biol.; Ent. appliquée; Hymén.
- 4858. Marmottan (D^r Henri), ≱, ancien député, maire du 46° arrond., 31, rue Desbordes-Valmore, Paris, 46°. Col. et Hém. paléaret.

- 1899. MARQUINEZ (Louis), Blidah (Algérie). Lépid., pr. Sériciculture.
- 1891. Marshall (Thomas Ansell), Villa della Croce, Ajaccio (Corse), Ent. gén., pr. Hymén.
- 1861. Martin (Dr Charles Henri-), *, 4, rue Faustin-Hélie, Paris, 46°. Col.
- 1897. Martin (Joanny), A., préparateur adjoint au laboratoire d'Entomologie du Muséum d'Histoire naturelle, 6, rue de la Folie, Montgeron (Seine-et-Oise). Hémiptères.
- 1891. Martin (René), O ♣, avoué, Le Blanc (Indre). Névr.
- 1860. Martinez y Saez (Francisco), prof. au Mus. d'Hist. nat., 6, calle de San Quintin, principal izquierda, Madrid (Espagne). Col.
- 4884. * Mason (Philip Brookes), membre de la Soc. linnéenne de Londres, etc., Horninglow street, Burton-upon-Trent (Angleterre). Ent. gén., pr. Col.
- 1870. Masson (Edmond), percepteur en retraite, 5, rue Denis-Simon, Beauvais (Oise). Col. de France.
- 1900. MATHIEU (L.), directeur de la Station œnologique de Bourgogne, Beaune (Côte-d'Or). Entomologie appliquée, Coléoptères.
- 1861. * Mayer (Valéry), A., M. A., prof. de Zoologie à l'Éc. d'Agriculture, 35, rue de l'Université, Montpellier (Hérault). Ent. gén.; mœurs; Col. eur.
- 1899. Mayeul Grisol, naturaliste, San Fernando de Apure (Venezuela). Entomologie générale.
- 1881. * Mazarredo (Carlos de), ingénieur forestier, 22, calle de Claudio-Coello, Madrid (Espagne). Ent. gén., pr. Aracha. et Myr.
- 1901. Méquignon (Auguste), 40, rue d'Ulm, Paris 5e, Col.
- 4893. Mercado y Gonzalez (D^r Matias), Nava del Rey, Valladolid (Espagne). Ent. gén.
- 1894. Mesmin (Louis), propriétaire, à Gabillaud, par Bussière-Poitevine (Haute-Vienne). Col. d'Eur., Carabus et Calosoma du globe.
- 4890. Meunier (Fernand), assistant au Service géologique de Belgique, 92, avenue de la Couronne, Bruxelles. Hymén. (Aculeatu); Dipt.
- 4882. Meyer-Darcis (Georges), Wohlen (Suisse). Col., pr. genres Carabus et Julodis.

- 1888. MILLETTES (M^{me} veuve), née Bellier de la Chavignerie, membre à titre honorifique, 35, rue S^t-Louis, Évreux (Eure).
- 1901. MILLOT (Adolphe), Dessinateur, 49, boul. St-Marcel, Paris, 13e.
- 1883. * Millot (Charles), I. P., anc. officier de marine, 7, place S'-Jean, Nancy (Meurthe-et-Moselle). Ent. gén., pr. Col. et Lép.
- 1902. * Mingaud (Galien), W. I. P., conservateur du Muséum d'Hist. nat., 30, rue du Mûrier d'Espagne, Nimes (Gard). Entom. gén-
- 1892. Minsmer (Jean-Joseph), *, capitaine en retraite, 3, avenue Denfert-Rochereau, Saint-Étienne (Loire). Col. de France.
- 1873. * Miot (Henri), I. P., O. M. A., juge d'instruction, Beaune (Côte-d'Or). Ent. appliquée; Ins. utiles et nuisibles du globe.
- 1844. Mocquerys (Émile), 24, rue Chartraine, Évreux (Eure). Col. eur.; Hymén. de France.
- 1898. Mollandin de Boissy (Robert), au Bausset (Var). Col. paléarct.
- 1893. Montandon (A.-L.), Filarète, Bucarest (Roumanie). Hém., pr. Hétéroptères.
- 1894. Montlezun (comte Armand de), 106, quai de Tounis, Toulouse (Haute-Garonne). Col.
- 1901. Moreau-Bérillon (C.), prof. spécial d'Agriculture, 15, rue du Tambour, Reims (Marne). Entom. appliquée.
- 1900. Morel (Camille), 1, rue Bosio, Paris, 16°. Col. d'Europe et circa.
- 1888. * Morgan (Albert), membre des Soc. linnéenne et entomologique de Londres, 24, Leinster square, Bayswater, London W. (Angleterre). Homoptères, pr. Coccides.
- 1900. * Moser, capitaine, 60, Bülow-Str., Berlin W. (Allemagne). Coléoptères, pr. Cétonides.
- 1900. Mottaz (Charles), 39, Grand-Pré, près Genève (Suisse). Entomologie générale, Coléoptères.
- 1899. Моиснотте (J.), interne à l'hòpital St-Antoine, Paris, 12°. Ent. gén.
- 1896. * Muller (J.-W.), prof. à l'Université, 25, Fischstrasse, Greifswald (Allemagne). Ent. gén.
- 1859. Muller (T.-A.-Clemens), königlicher Commerzienrath, 12, Holtzhofgasse, Dresde Neustadt (Saxe). Col.
- 1900. Musée zoologique de l'Université de Naples (Italie), (prof. Monticelli, directeur).

- 1900. Naçonow (Nicolas-Victor), professeur et directeur du Musée de Zoologie à l'Université impériale de Varsovie (Russie). Entomologie générale, anatomie des Articulés.
- 1891. * NADAR (Paul), ※, ¥, 51, rue d'Anjou, Paris, 8°. Col.
- 1886. * Neervort van de Poll (J.-R.-H.), Benkeinstein Museum, Rijsenburg, province d'Utrecht (Hollande). Ent. gén., pr. Col.
- 1871. Nevinson (George-Basil), 3, Tedworth square, Chelsea, London, S. W. (Angleterre). Col.
- 1897. * Nibelle (Maurice), 9, rue des Arsins, Rouen (Seine-Infre). Hémipt., Hymén.
- 1873. Nickerl (Dr Ottokar), 16, Wenzelsplatz, Prague (Bohême). Ent. $g\acute{e}n., pr.$ Col. et $L\acute{e}p.$
- 1876. Nicolas (André), ancien magistrat, 23, rue St-Malo, Valognes (Manche). Carab., Céramb. eur., pr. Carabus et Dorcadion.
- 1902. Niégo (J.), direct. de l'Institution agricole de l'Alliance israélite, Mikweh-Israël près Jaffa (Palestine). *Ent. agricole*.
- 1881. * Nodier (Charles), ¾, médecin de la marine, rue Saint-Huel Kerentrech, Lorient (Morbihan). Col.
- 1889. Nonfried (A.P.), membre de plusieurs Soc. entom., Rakonitz (Bohème). Col., pr. Lamellicornes, Buprestides et Cérambycides.
- 1895. Normand (Henry), A., médecin-major de 2º classe, Port-Vendres (Pyrénées-Orientales). Col.
- 4887. * Nugue (l'abbé A.-Augustin), Couptrain (Mayenne). Col. de France.
- 4861. * Oberthür (Charles), 36, faubourg de Paris, Rennes (Ille-et-Vilaine). Lépidoptères.
- 1871. ** (DEERTHÜR (René), Rennes (Ille-et-Vilaine) et 46, rue de Grenelle, Paris, 7°. Coléoptères.
- 4880. Odier (Georges), 39, rue de l'Université, Paris, 7e. Col. eur.
- 4891. Odier (James), banquier, 23, rue Corraterie, Genève (Suisse). Col.
- 1892. OLIVIER (Al.), à Saint-Vallier, par Grasse (Alpes-Maritimes). Lépidoptères et Microlépidoptères.
- 1873. * Olivier (Ernest), Les Ramillons, près Moulins (Allier). Col. eur.; Lampyrides du globe; Hém. et Hymén. eur.
- 1873. Orbigny (Henri d'), architecte, 21, rue St-Guillaume, Paris, 7°.

 Col. eur. et méditerr., Onthophagides d'Afrique.

- 1871. Oustalet (Émile), ※, ⑤I. P., prof. au Muséum d'Hist. nat., 57, rue Cuvier, Paris, 5°. Ent. gén.
- 1896. Pantel (l'abbé J.), Kasteel Gemert, par Helmond, Brabant septentrional (Hollande).
- 1902. Pazos (José), docteur en Médecine et Chirurgie, 28, Marti, San-Antonio-de-los-Baños (Cuba). Dipt. pr. Culicides.
- 1899. Pérez (Charles), doct. ès sc. nat., chargé de cours à la Faculté des Sciences, 21, rue Saubat, Bordeaux (Gironde). Ent. gén.
- 1883. * Péringuey (Louis), & I. P., M. A., direct. du Mus. d'Hist. nat., Cape-Town (Cap de Bonne-Espérance). Ent.gén., pr. Col.
- 1875. * Perraudière (René de la), *, 2, rue Maupertuis, Le Mans (Sarthe). Col. de l'Ancien Monde.
- 1902. Perret (Joseph), greffier, 3, place S'-Maurice, Vienne (Isère).

 Col. gallo-rhén.
- 1900. Peschet (Raymond), employé à la Préfecture de la Seine, 41, rue Delouvain, Paris, 19°. Coléoptères.
- 1896. Petit (A.), instituteur à La Ferme, par Orléansville (Algérie). $Ent.\,g\acute{e}n.$
- 1893. Peyerimhoff de Fontenelle (Paul de), garde général des Forêts, Digne (Basses-Alpes). Col., Biologie.
- 1890. * Ришири (Federico), prof. à l'Université de Santiago (Chili). Col.
- 1900. * Phisalix (Dr C.), ≱, assistant au Mus. d'Hist. nat., 26, bould St-Germain, Paris, 5e. Ent. gén., Arthropodes venimeux.
- 1889. * Pic (Maurice), Digoin (Saone-et-Loire). Ent. gén. d'Algérie; Col. et Hymén. paléarct.; Mélyrides, Ptinides, Anthicides, Pédilides, Bruchides et Nanophyes du globe.
- 4899. Picard (François), élève à l'Institut agronomique, 29, faubourg S^t-Jacques, Paris, 44°. *Coléoptères, Hyménoptères*.
- 1902. Picter (Arnold), 5, promenade du Pin, Genève (Suisse). Lépid.
- 1902. Pierre (l'abbé), prof. de Sciences, 51, rue de Paris, Moulins (Allier). Cécidologie; Biol. gén.
- 1883. Pierson (Henri), à Brunoy (Seine-et-Oise). Orth. et Névr.
- 4893. Pigeot (Nicolas-P.), prof. à l'école d'Agriculture de Rethel (Ardennes). Ent. gén., pr. Hymén.

- 1899. Pignol (Dr Jules), 34, rue Pigalle, Paris, 9°. Coléoptères.
- 1890. Planet Louis), & A., av. des Lilas, Croissy (Seine-et-Oise). Col.
- 1892. Planet (Victor), notaire, Entre-Deux-Guiers (Isère). Col.
- 4873. Polle de Viermes, 53 bis, rue St-Jean, Pontoise (S.-et-O.), Col. eur.
- 1901. Ponselle (André), 414, avenue de Wagram, Paris 47°. Biol. des Col., des Formicides et de leurs parasites.
- 1899. Porte (L. de la), 41, rue Casimir-Périer, Paris, 7e. Col., Lép.
- 1896. Porter (Charles.-E.), directeur du Musée d'Histoire naturelle, Casilla, 1408, Valparaiso (Chili). Col. et Hém., pr. Pentatomides.
- 1890. Portevix (Gaston), 42, rue Dubais, Évreux (Eure). Ent. gén., Col., Silphides du globe.
- 4899. Portevin (Henry). 42, rue de l'Horlege, Évreux (Eure). Col. princ. Curculionides.
- 4888. * Portier (Paul), 24, rue Nicole, Paris, 5°. Lép. eur., pr. Microlép.
- 1902. Potron (Eugène), 41, rue du Sommerard, Paris, 5e, Col. et Lép.
- 4896. Pottier (Lucien), A., calculateur au Bureau des longitudes, 3, rue Lecuirot, Paris, 44°. Coléoptères.
- 1900. Pottier de la Varde, Lèz-Eaux, par Saint-Pair (Manche). Col.
- 1869. * Poujade (G.-Arthur), & I. P., préparateur d'Entom. au Muséum, 403, rue Monge, Paris, 5°. Col. et Lép.; Iconographie entom.
- 1894. * Poulot (Émile), 50, avenue Philippe-Auguste, Paris, 11°. Lép.
- 4867. Preudhomme de Borre (Alfred), ★, anc. conservateur-secrétaire du Musée royal d'Hist. natur. de Bruxelles, villa la Fauvette, Petit-Saconnex, Genève (Suisse). Ent. gén., pr. Hétéromères.
- 1901. Puel (Louis), viticulteur, 2, avenue S'-Saëns, Béziers (Hérault).

 Col. paléaret.
- 1888. Radot (Émile), ≉, industriel, Essonnes (Seine-et-Oise). Lép. eur.; étude des Chenilles.
- 1867. RAFFRAY (Achille), *, * I. P., consul général de France à Cape-Town (Cap de Bonne-Espérance). Col. afr.; Psélaphiens et Scydméniens du globe.
- 1901. RAGNEAU (Ambroise), 28, place Dauphine, Paris. 4er. Thysanoures, Tardigrades.
- 1872. * Ragusa (Enrico), hôtel des Palmes, Palerme (Sicile). Col. eur.,

- 1900. RAINBOW (W.-J.), F. L. S., entomologist, Australian Museum, Sydney (N. S. W.). Entomologie générale.
- 1895. * RAOULT (Charles), docteur en Médecine, 20, rue Gambetta, Raon-l'Étape (Vosges). Ent. gén., pr. Col. de France.
- 1890. * Reed (Edwin), Baños de Cauquenes, Santiago (Chili). Ent. gén.
- 1875. RÉGIMBART (D^r Maurice), 41, rue du Meilet, Évreux (Eure). Col. eur., Dytiscides, Gyrinides et Hydrophilides du globe.
- 1895. RÉGNIER (Raymond), A., M. A., O. N., juge de paix à Lorgues (Var). Ent. gén., pr. Col.; Lépidoptères du globe.
- 1876. Reitter (Edmund), Paskau (Moravie). Ent. gén., pr. Col.
- 1896. REUTER (Enzio), Privat-Docent à l'Université d'Helsingfors (Finlande). Entom. gén., Lépidoptères, Entom. économique.
- 1874. Reuter (O.-M.), prof. à l'Université, 9, Mariegatan, Helsingfors; pendant les vacances, Abo (Finlande). Ent. gén., pr. Hém.
- 1899. Ritsema Bos (J.), directeur du Phytopathologisch Laboratorium, Roemer Visscherstraat, 3, Amsterdam (Hollande). Ent. appl.
- 1900. * RIVERA (D' Manuel), professeur de Sciences naturelles à l'École normale de Chillan (Chili). Entomologie du Chili.
- 1899. Rocquigny-Adanson (G. de), rue Voltaire, Moulins (Allier). Lépidoptères, géonémie et phænogénie entomologiques.
- 1891. * Rothschild (the Hon. Lionel Walter), Zoological Museum (М. Е. Hartert), Tring, Herts (Angleterre). Lép.
- 1894. ROSELLE (Dr Fernand DU), 21, rue Lamarck, Amiens (Somme).

 Arachn. et Dipt.
- 1899. Roule (Louis), professeur de Zoologie à la Faculté des Sciences de Toulouse (Hte-Garonne). Entomologie générale, Crustacés.
- 4900. ROUZAUD (Henri), percepteur, Narbonne (Aude). Ent. gén. et appl.
- 1899. ROYER (Maurice), 55 bis, rue de Villiers, Neuilly-sur-Seine (Seine). Ent. gén. princ. Col. et Hémipt.
- 1901. Rudekiel (Charles), 80, rue Fond-Pirette, à Liège (Belgique).

 Biol. des Coléoptères.
- 1880. * Sahlberg (D^e John), prof. à l'Université, 18, Brunnsparken, Helsingfors (Finlande). *Col. et Hém*.
- 1851. SAULGY (Félicien CAIGNART DE), 3, rue Châtillon, Metz (Lorraine).

 Coléoptères d'Europe,

- 1887. Savin de Larclause (René), au château de Mont-Louis, par S^t-Julien-l'Ars (Vienne). Col., Hém. et Lép. de France.
- 4894. Schaufuss (Camillo), directeur du Museum Ludwig Salvator, Meissen (Saxe). Coléoptères.
- 1894. * Schaus (William), Ormonde Lodge, Twickenam (Angleterre). Lépidoptères.
- 4893. Schawroff (Nicolas-N.), direct ur de la Station séricicole du Caucase, Tiflis (Russie). Lépidoptères.
- 1869. Schlumberger-Dollfus (Jean), Guebviller (Alsace). Col. et Lép.
- 1869. * Sedillor (Maurice), & A., 20, rue de l'Odéon, Paris, 6°. Col.
- 1885. Seebold (Théodore), C 🛧, O 🐥, ingénieur civil, 2, square du Roule, Paris, 8°. Lépidoptères.
- 1864. * Seidlitz (Dr Georges von), Ebenhausen (Bavière). Col.
- 1900. Semichon (L.), licencié ès Sciences naturelles, 27, rue Cassette, Paris, 6°. Ent. gén.
- 1860. * Senneville (Gaston de), conseiller référendaire à la Cour des Comptes, 30, rue de Lille, Paris, 7°. Col. de France.
- 4898. * Sérullaz (Georges), Dr en droit, avocat à la Cour d'appel, 48, place Bellecour, Lyon (Rhône); l'été : château d'Yvours, Irigny (Rhône). Coléoptères et Lépidoptères paléarctiques.
- 1901. Seurat (Gaston), Dr ès Sciences, 2, rue Esquirol, Paris, 13°. Ent. gén., Biologie.
- **1865.** Sharp (Dr David), Hawthorndene Hills Road, Cambridge (Angleterre). *Col.*
- 1889. * Sicard (D° A.) *, médecin major de 2° classe, au 2° bataillon de marche de la Légion étrangère, Diego-Suarez (Madagascar). Col., Coccinellides du globe.
- 1900. * Sinéty (l'abbé Robert de), Kasteel Gemert, par Helmond, Brabant septentrional (Hollande). Anat., embryol. et biol.des insectes.
- 1896. Société d'Études scientifiques de l'Aude, Carcassonne (Aude).
- 1898. Société linnéenne de Bordeaux, 53, rue des Trois Conils, Bordeaux (Gironde).
- 1896. Standfuss (Prof. Dr Max), Direktor des entomologischen Museums am eidgenossisches Polytecnikum, Zürich (Suisse).

- 1888. Stanley (Edwards), membre de la Société entomologique de Londres, Hidbrooch Lodge, Blackheath, London (Angleterre). Lép.
- 1894. Starck (Alexandre de), Ala-Mellola, Finlande, Perkjaroi (Russie).

 Coléoptères.
- 1897. STATION ENTOMOLOGIQUE DE L'ÉTAT (Dr G. Horvath, directeur), 28, Nador-utza, Budapest (Hongrie).
- 1868. Stefanelli (prof. cav. Pietro), 57, 2° , via Pinti, Florence (Italie). $L\acute{e}p.~eur.$
- 1862. Stierlin (Dr G.), Schaffhausen (Suisse). Coléoptères.
- 4883. * Sulger (Hans), conservateur du Musée de l'Institut, Bâle (Suisse). Ent. gén.
- 4894. Swinhoe (général Charles), avenue House, Cowley-road, Oxford (Angleterre). Lép.
- 4902. * Tavares (Joaquim da Silva), prof. au Collège St-Fiel, Soalheira (Portugal). Zoocécidies.
- 1899. Terre (Louis-Léon-Benjamin), licencié ès sciences physiques et naturelles, préparateur à l'Université de Dijon (Côte-d'Or). Entomologie générale.
- 1890. * Тнёку (André), Philippeville (Algérie). Col. Buprestides du Globe.
- 1901. Thibault (Jules), 34, rue des Partants, Paris, 20°. Coléopt. de France.
- 1900. Thouvenin (Louis), *, capitaine au 80° de ligne, Tulle (Corrèze).

 Coléoptères.
- 1902. Tisson de Thoras (le baron Eugène), propriétaire à Aymargues (Gard). Col. de France.
- 1858. * Tournier (Henri), villa Tournier, Peney, près Genève (Suisse). Col. eur.
- 1902. Tourte-Hawkins (Charles), 49, rue Neuve, Verdun (Meuse). Col.
- 4898. Touzalin (Henri de), inspecteur adjoint des Forèts, château de Maison-Neuve, commune de Vouneuil-sous-Biard, par Poitiers (Vienne). Coléoptères.
- 1892. * Traizet (Émile), membre de la Soc. espagnole d'Hist. nat., 42, rue Notre-Dame-de-Nazareth, Paris, 3°. Col. eur.

- 1888. Trapet (Louis). ❖, pharmacien-major de 4^{re} classe à l'hôpital militaire du Dey, Alger. Ent. gén., pr. Col.
- 1899. TROTTER (Dr Alessandro), prof. de Botanique et de Pathologie végétale, R. Scuola di Vitticultura ed Enologia, Avellino (Italie). Étude des galles.
- 4898. Tschitschérine (Tischon de), chez M. A. de Séménow, Wassili Ostrow, 8º ligne, nº 39, S¹-Pétersbourg (Russie). Féroniens (Platysmatini) du globe et Harpalides paléarctiques.
- 1867. UHAGON (Serafin de), 47, calle Montalban, Madrid (Espagne). Coléoptères d'Europe.
- 1882. Vachal (Joseph), ancien député, Argentat (Corrèze). Hymén.
- 4887. * VAULOGER DE BEAUPRÉ (Marcel), ※, ⑤ A., O ♣, capitaine à l'État-Major de l'Indo-Chine, service géographique, Hanoï (Tonkin) et chez M. Bedel, 20, rue de l'Odéon, Paris, 6°. Coléoptères paléarctiques.
- 1895. VAYSSIÈRE (A.), professeur à la Faculté des Sciences et conservateur du Musée d'Histoire naturelle, 22, rue Croix-Régnier, Marseille (Bouches-du-Rhône). Ent. gén.
- 1897. * Vermorel (Victor). *, directeur de la station viticole à Villefranche (Rhône). Ent. appliquée, insectes nuisibles du globe.
- 1888. * Verrall (G.-Henry), comptable, Sussex Lodge, Newmarket, Cambridgeshire (Angleterre). Dipt.
- 4899. Viala (Pierre), O *, Com. . M. A., prof. à l'Institut national agronomique, directeur de la Recue de Viticulture, 5, rue Gay-Lussac, Paris, 5°. Entomologie appliquée, Coléoptères.
- 4893. * Viaro (Lucien), ♣, Dr en droit, secrétaire honoraire du Conseil d'administration du Crédit foncier de France, 480, boul. S'-Germain, Paris, 6°; l'été, 49, route de la Plaine, au Vésinet (Seine-et-Oise). Lép.
- 1891. Vigand (Charles), M. A., chef de service à la Société générale, 7, rue de la Gaîté, Le Perreux (Seine). Ent. gén.
- 1874. VILLARD (Louis), 9, rue du Griffon, Lyon (Rhône). Col. eur.
- 4896. VILLENEUVE (Dr Joseph), 47 bis, place de la Foire, Rambouillet (Seine-et-Oise). Diptères de France et d'Algérie.
- 1899. Virá (Armand), 🐉 I. P., Dr ès sciences naturelles, 26, rue Vauquelin, Paris, 5°. Arthropodes cavernicoles.

- 1901. Vodoz (Georges), villa Charles-Marie, Le Cannet, par Cannes (Alpes-Maritimes).
- 1902. Voisin (Pierre), 2, place Carnot, Limoges (Hte-Vienne). Col. de Fr.
- 1899. Vollon (Alexis), *, artiste-peintre, 45, rue Treilhard, Paris, 8°.

 Entomologie générale, Lépidoptères.
- **1892.** Vuillefroy-Cassini (F. de), **※**, 3, rue Andrieux, Paris, 8°. *Ent.* gén.; Col.
- 1890. * Vuillot (Paul), membre de plus. Soc. sav., 23, rue J.-J.-Rousseau, Paris, 1er. Lép.
- 4882. * Walsingham (the right Honourable lord Thomas), Merton Hall, Thetford, Norfolk (Angleterre). Ent. gén., pr. Microlép.
- 1884. * Warnier (Adolphe), villa S'-Henri, boul. du Midi, Cannes (Alpes-Maritimes). Col. de France.
- 1898. Wilcox (E.-V.), Boseman, Montana (É.-U. d'Amér.). Entomologie générale, Anatomie, Embryogénie.
- 1899. Wytsman (Philogène), directeur du « Genera Insectorum » 🐌 I. P., C 👫, 108, boul. du Nord, Bruxelles (Belgique). Lépidoptères, iconographie.
- **1893.** Xambeu (Vincent), capitaine adj.-major en retraite, Ria, par Prades (Pyrénées-Orientales). *Col.*, *étude des larves*.

(484 membres, dont 128 membres à vie.)

Assistants.

- 1901. Chopard (Lucien), 98, bould St-Germain, Paris, 3e. Col. eur.
- 1902. CROUZET (Pierre), 18, rue du Général Perrier, Nîmes (Gard).
- 1901. DARBOIS (Jules), 23, rue Lhomond, Paris, 5e. Lép.
- 1899. Ducourrioux (Georges), villa des Églantiers, avenue Louvois, Chaville (Seine-et-Oise). Ent. gén.
- 1897. Fleury (Raymond de), élève à l'École Centrale des Arts et Manufactures, 84, rue Lauriston, Paris, 46°.
- 1902. Gentil (Émile), Parthenay (Deux-Sèvres).
- 1901. Marqueste (Pierre), 19, rue Poncelet, Paris, 17°.
- 1901. ROGUER (Jacques), 467, route de Flandre, à Aubervilliers (Seine).

 Col. eur.
- 1899. Vandermarco (Pierre), 155, boul. St-Germain, Paris, 6c. Col.
- 1898. VIOLLE (Louis), 89, bould St-Michel, Paris, 5c. Col.

ABONNEMENTS.

En 1902, 24 abonnements aux Annales et au Bulletin ont été servis, à des établissements publics ou à des bibliothèques, en France et à l'étranger, par l'entremise des libraires.

Membres décédés en 1902.

1877. Berg (Dr Carlos), Buenos-Aires (Rép.-Argentine).

1885. * Blavy (Alfred), Montpellier (Hérault).

1901. Julia (Henry), Madagascar.

1886. TARGIONI-TOZZETTI (Adolfo), Florence.

Membres démissionnaires en 1902.

1900. Amans (Dr Paul), Montpellier (Hérault).

1899. JACOB DE CORDEMOY (H.), Marseille (Bouches-du-Rhône).

1884. Leprévost (Charles), Paris.

1892. Martinez de la Escalera (Manuel), Madrid (Espagne).

1888. Matthews (Coryndon), Plymstock (Angleterre).

1880. Monnot (Eugène), Coutances (Manche).

1885. OBERRIETH (Maurice), Paris.

1895. Tronyo, Oran (Algérie).

1900. Vignon (Paul), Paris.

Assistants démissionnaires en 1902.

1901. Donckier de Donceel (René), Paris.

1897. FLEURY (P. de), Paris.

TABLE ALPHABÉTIQUE PAR NOMS D'AUTEURS

- Agnus (A.). Description d'un Névroptère fossile nouv. Homoïoptera gigantea (Pl. I), 259.
- Alluaud (Ch.). Descriptions de trois Storthodontus nouveaux de Madagascar [Col.], 123. Note sur la conformation de la suture des élytres chez les Coléoptères, 176. Les Georyssidae de Madagascar [Col.], 270. Note sur les Rhipiphorides de Madagascar avec la diagnose d'une espèce nouvelle de Guinée [Col.], 322.
- André (E.). Descr. de deux nouvelles Fourmis du Pérou [Hym.], 14.
- BAER (G.-A.). Observations sur quelques Calosomes du Pérou, 83.
- Bedel (L.). Diagnose d'un Rhizotrogus inédit du Nord de l'Afrique [Col.], 212.
- Bellevoye (A.). Captures, 314.
- Belon (M.-J.). Descr. d'un Longicorne inédit de Bolivie [Col.], 333.
- Boileau (H.). Scaritides nouveaux de Madagascar [Col.], 125. Descr. sommaires de Dorcides nouveaux [Col.], 287, 302, 320.
- Bolivar (I.). Descr. d'un Orthoptère nouv. de l'Atlas marocain, 222.
- Bordas (L.). Structure des Tubes de Malpighi, du Réceptacle urinaire et du Canal excréteur (Urètre) des *Gryllidae*, 272.
- Boucomont (A.). Descr. sommaires de quelques Bolbocerini [Col.], 184.
- BOUDIER (E.) et POUJADE (G.-A.). Mœurs de l'*Attacus Cynthia* en France [Lép.], 110.
- Bourgeois (J.). Notes sur quelques *Podistrina* du Nord de l'Afrique et descr. de deux espèces nouvelles [Col.], 60. Description d'une nouvelle *Podistrina* [Col.], 482. Note sur quelques *Malthinus* paléarctiques (fig.) [Col.], 495.
- Bourgoin (A.). Captures de Coléoptères, 258, 314.
- Bouvier (E.-L.). Mœurs des Péripates, 110. Sur les organes sexuels des *Peripatus*, 160. Un Péripate de Costa-Rica, 239. *Peripatus Biolleyi*, Onychophore nouv. de Costa-Rica, 258.
- Brölemann (H.-W.). Descr. d'un nouveau Polydesme d'Espagne (fig.) [Myriap.], 43.

- BUYSSON (H. DU). Note sur Cardiophorus argiolus Géné., var. [Col.], 228.
- Buysson (R. du). Description de trois Guèpes nouvelles [Hym.], 140. Notes d'habitat sur quelques Orthoptères de France, 249. Descr. d'une Polybie nouvelle d'Afrique [Hym.], 253. Sur la ponte du Mylabris variabilis Pall. [Col.], 284.
- CARRET (A.). A propos d'une note de la Revue russe d'Entomologie sur l'Acinopus rotundicollis Carret [Col.], 416.
- Chobaut (A.). Descr. d'un Carabique cavernicole nouveau du midi de la France [Col.], 88. — Descr. d'un Rhipiphoride nouveau du Nord de l'Afrique [Col.], 89. — Identité des *Mylabris hirtipennis* Raffr. et *kabilica* Esch. [Col.], 464. — A propos des variétés du *Cryptocephalus crassus* Ol. [Col.], 463.
- CHRÉTIEN (P.). Note sur trois espèces de Momphinae (Laverna olim) de la faune française, 152. La Stagmatophora divitella Cst. n'est pas cécidogène, 261.
- Cockerell (T.-D.-A.). Note sur le genre *Hemichionaspis* et description d'une espèce nouvelle [Coccid.], 81.
- DARBOUX (G.). Sur quelques coléoptérocécidies du Languedoc, 478.
- DARBOUX (G.) et HOUARD (C.). Sur les dessins de J. Giraud, donnés par son fils au Muséum d'Histoire naturelle de Paris [HYMÉN.], 76. Quelques mots à propos d'une note récente de M. Chrétien, 191.
- DARBOUX (G.) et MINGAUD (G.). Sur la biologie de Laria obtecta Say [Col.], 72.
- Demaison (Ch.). Descr. de trois Coléoptères phytophages nouveaux d'Europe et d'Égypte, 24.
- Demaison (L.). Obs. sur les mœurs de la Nomophila noctuella S. V. [Lép.], 307.
- Deville (J. Sainte-Claire). Capture, 475. Coléoptères nouveaux pour la faune française, 475. Contribution à la faune du Bassin de la Seine [Col.], 247. Sur l'existence en Corse d'espèces actuellement confinées dans la zone arctique [Col.], 332.
- Dongé (E.). Captures de l'Hololepta plana dans le bassin de la Seine [Col.], 433.
- Dubois (A.). Captures, 220.
- EMERY (C.). Descr. d'une nouvelle espèce de Fourmi du Brésil, 481.
- Fairmaire (L.). Descr. d'un *Capnodis* nouveau de l'Asie centrale [Col.], 39. Buprestides nouveaux recueillis par M. Ch. Alluaud

dans le sud de Madagascar [Col.], 77. — Coléoptères nouveaux de San Thomé et du Benguéla, 134. — Diagnoses de Coléoptères hétéromères recueillis par M. G.-A. Baer au Pérou, 148. — Descr. de deux nouvelles espèces de Coléoptères malgaches, 224. — Descr. de quelques Longicornes de Mouy-Tsé [Col.], 243. — Descr. de Coléoptères de Mouy-Tsé, 266. — Descr. de Coléoptères recueillis en Chine par M. de Latouche, 316.

Finot (A.). Descr. d'un Stenobothrus nouveau de l'île de Céphalonie (fig.), [Orth.], 53.

Fleutiaux (E.). Collections coloniales, 440. — Descr. de quelques Élatérides nouv. de ma collection (1° Mém.), [Col.], 412. — Projet d'un tableau des Lycoreus Cand. (Madagascar), [Col.], 436. — Descr. de quelques Élatérides nouveaux de ma collection (2° Mém.), [Col.], 437. — Descr. de quatre espèces nouvelles du genre Agrypnus [Col.], 462. — Insectes nuisibles de Madagascar, 473. — Eucnémides et Élatérides nouveaux des îles Mascareignes [Col.], 493. — Descr. des deux Adelocera nouvelles [Col.], 243. — Descr. de deux espèces nouvelles d'Elateridae du genre Piezophyllus Cand. (nec Hope?), [Col.], 223. — Descr. de deux espèces nouvelles du genre Pogonostoma [Col.], 301.

GADEAU DE KERVILLE (H.). L'accouplement chez les Hémiptères (fig.), 67.

Gerber (C.). Habitat de l'Apion cyanescens Gyll, aux environs de Marseille (fig.), [Col.], 208.

Giard (A.). Observation biologique, 23. — A propos de la « Notice critique sur le Catalogue des zoocécidies de MM. Darboux, Houard et Giard par l'abbé J.-J. Kieffer », 52. — Sur une Psyllocécidie du Rhamnus alaternus L. faussement attribuée à une Cochenille, 121. — Note sur la larve d'Atherix Ibis F. [Dift.], 220. — Capture, 238. — Sur la présence d'Icerya Palmeri Riley et Howard dans les Vignes du Chili, et sur la femelle adulte de cette Cochenille [Hém.], 314.

Grouvelle (A.). Colydiides et Dryopides nouveaux de Madagascar [Col.], 96.

GRUARDET (F.) et BEDEL (L.). Captures de divers Coléoptères dans la forêt de Fontainebleau, 459.

HEYDEN (L. von). Note synonymique, 12.

Homberg (R.). Notes sur quelques Lépidoptères nouveaux pour la faune française, 451.

HOUARD (C.). Sur deux zoocécidies recueillies en Corse (fig.), 36.

- Jacob de Cordemoy (H.). Sur trois zoocécidies de la région méditerranéenne (fig.), 119. Rectification, 159.
- Jacobson (G.). Synon. de l'Hydrotassa septentrionis Dem. [Col.], 474.
- JOANNIS (J. de). Note sur un Microlépidoptère nouveau du Portugal (fig.), 230.
- KERREMANS (CH.). Descr. d'un nouv. Buprestide du Benguéla [Col.], 38.
- Lambertie (M.). Note sur Phyllomorpha laciniata Vill. [Hém.], 324.
- Lameere (A.). Notes sur le genre *Tetropiopsis* [Col.], 26. Obs. sur l'usage des sillons tibiaux chez les Lamiides [Col.], 265.
- Lécaillon (A.). Sur le testicule d'Anurida maritima Laboulb. (fig.), [Thysan.], 64.
- Lesne [P.]. Contribution à l'étude des premiers états des Gyrinides (fig.), [Col.], 85. Diagnose d'un *Rhipidius* nouveau des environs de Paris [Col.], 181. Les Bostrychides indo-chinois du genre *Heterarthron* [Col.], 223.
- LÉVEILLÉ (A.). Diagnoses de trois Temnochilides nouveaux du Brésil [Col.], 448. Diagnoses de trois Temnochilides nouv. [Col.], 497.
- Loiselle (A.). Apparition tardive en 1902 d'Hyménoptères fouisseurs. 249.
- Mabille (P.). Descr. d'un genre et d'une espèce nouvelle d'Hespéride de l'Équateur [Lép.], 479.
- Maindron (M.). Capture, 314.
- MARCHAL (P.). Les *Tarsonemus* des Graminées. Descr. d'une espèce nouvelle vivant sur l'Avoine (fig.), [ARACHN.], 98.
- MARSHALL (T.-A.). Descr. d'un Anthribide nouveau de la Corse (fig.) [Col.], 210.
- Méquienon (A.). Captures, 238.
- MINGAUD (G.). Cf. Darboux et Mingaud.
- MINSMER (J.). Une curieuse anomalie sur une antenne de Cantharis L. (fig.), [Col.], 91.
- OBERTHÜR (CH.). Observations sur un fait de mimétisme fourni respectivement par les deux sexes des *Limenitis albomaculata* et *Athymar punctata* [Lép.], 161.
- OLIVIER (E.). Descr. d'un Lampyride nouv. de la Jamaïque [Col.], 348.
- Pantel (J.). Sur la biologie de Meigenia floralis Mg. (communication préliminaire), [Dipt.], 56.

- Perraudière (R. de la). Capture du *Chevrolatia insignis* Duv. en Anjou, 248. Note sur *Coroebus fasciatus* Vill. := bifasciatus Ol. [Col.] et ses Parasites [Hym.], 251.
- Peyerimhoff (P. de). Note sur la position systématique des Cupedidae (fig.), [Col.], 206. Coléoptères nouveaux pour la faune française, descr. d'une espèce inédite, 246. Découverte en France du genre Kaenenia [Arachn.] (fig.), 280. Sur la nervation alaire des Caraboidea, et particulièrement celle du genre Omma [Col.], (fig.), 330.
- Pic (M.). Note complémentaire sur le genre Pseudomyrmecion Bed. [Col.], 28. Descriptions d'Anthicides exotiques nouveaux [Col.], 39. A propos du genre Xylotrechus Chevr. [Col.]. 92. Note sur Eurostus anemophilus Chob. [Col.], 93. Rectification à propos du genre Tetropiopsis Chob. [Col.], 94. Les Nanophyes Shönh. de la collection Rey [Col.], 94. Deux Coléoptères nouveaux du Congo portugais, 138. Sur le genre Polypria Chevr. [Col.], 166. Anthicides recueillis en Orient par M. P. de Peyerimhoff [Col.], 185. Descr. d'un Macratria nouveau de l'île Maurice [Col.], 191. Descr. de deux Hylophilus d'Océanie, appartenant au Musée civique de Gènes [Col.], 227. Notes sur Ernobius Normandi Pic [Col.]. 250. Notes sur le genre Cardiophorus Esch. [Col.], 305. Diagnoses d'Hétéromères recueillis par M. Ch. Alluaud à Madagascar [Col.], 334.
- Poujade (G.-A.). Nouvelle capture de Mantispa styriaca, 111. Note sur l'Hydrophilus piceus, 206. Nouvelle note sur l'Hydrophilus piceus, 219. Idem, 238.
- ROYER (M.). Captures d'Hémiptères, 258. Complément à la note de M. M. Lambertie sur *Phyllomorpha laciniata* Vill. [Hém.], 337.
- Simon (E.). Note sur le genre Caerostris (fig.), [Arachn.], 214. Descr. de quelques Arachnides nouv. de la section des Cribellatés, 240.
- VAYSSIÈRE (A.). Descr. d'une espèce nouvelle d'Hyménoptère térébrant appartenant au genre Bracon, 279.
- Vonoz (G.-P.). Obs. sur les espèces corses des sous-genres Abacopercus Ganglb. et Percus Bon. [Col.], 145.

TABLE

DES

GENRES, SOUS-GENRES, ESPÈCES ET VARIÉTÉS NOUVELLEMENT DÉCRITS DANS CE BULLETIN

Nota. — Les noms en caractères égyptiens désignent les genres ou sousgenres nouveaux. — Les noms en italiques désignent les espèces, sous-espèces et variétés nouvelles. — Signes spéciaux : || Nom préoccupé; † Nom pris dans un sens autre que le sens déterminé par la description originale de l'auteur auquel on se réfère; — Synonyme de...; † Espèce fossile.

ARACHNIDES

Aphyctoschema Simon, 242. hygrophila Simon, 242. Ectatosticta australis Sim., 240. Kaenenia spelaea Peyerimh., 281. Penestomus Simon, 241.

Penestomus Simon, 241 planus Simon, 241.

Pseudauximus Simon, 243. reticulatus Simon, 243.

Stiphidion Simon, 242.

facetum Simon, 242.

Tarsonemus spirifex P. Marchal,

COLÉOPTÈRES

Achrestus marginicollis Fleut., 113.
ruficollis Fleut., 112.
Acmaeodera pinguis Fairm., 79.
Acropteron pallicrus Fairm., 450.
Adelocera gratiosa Fleut., 213.
picta Fleut., 412.
robusta Fleut., 213.

Aegus Beauchenei Boil., 288. ellipticus Boil., 304. Gestroi Boil., 287. Lansbergei Boil., 302. parvus Boil., 320. rosselianus Boil., 287. rotundatus Boil., 304. Ancylocheira marginicollis Fairm., 268. Ancyrona Bouchardi Lév., 497.

soror Lév., 198.

Anobrium Belon, 333.
Oberthuri Belon, 334.
Anthicus conjuctus Pic, 336.
obconiceps Pic, 337.
oceanicus, var. Françoisi Pic, 40.

plana Lév., 198.

petraeus Pic, 187. Peyerimhoffi Pic, 187. pulicarius Pic., 336. tenuipes, var. suturatus Pic,

Aphanobius Cariei Fleut., 194. Aphrodisium saxosicolle Fairm.,

Absolius Fairm., 134. quadricollis Fairm., 135.

Asphaltesthes septemcostatus Fairm., 134.

Athyreus hemisphaericus Bouc., 184.

Vavini Bouc., 184. villosus Bouc., 184. viridis Bouc., 185.

Bolboceras Baeri Bouc., 185. peruanus Bouc., 185.

Capnodis costulata Fairm., 39. Carabus longicornis Fairm., 266. Cardiophorus Leprieuri Pic, 305. Chaetocnema bilunulata Ch. Dem., 24.

Coelolophus longipennis Fairm., 318.

Corymbites tenuicornis Fleut., 138. Cyphochilus marginalis Fairm., 316.

testaceipes Fairm., 346. Cyrtognathus dentipes Fairm., 243.

sternalis Fairm., 244.

Derechinus Fairm., 317.

Delatouchei Fairm., 317.

Dicerca corrugata Fairm., 268. Diplotoma madagascariense

Grouv., 97. Discoderes mucoreus Fairm., 80.

Endophloeus Fairmairei Grouv., 96.

Eudactylus latus Fleut., 114. Evaniosomus castanescens Fairm, 148.

Formicomus infasciatus Pic, 40. semicupreus Pic, 139.

Fornax Emmerezi Fleut., 493.

Georyssus Fairmairei Alluaud, 270.

Perrieri Alluaud, 270.

Gnaphaloryx cinereus Boil., 321. Gnorimus flavitarsis Fairm., 267.

Heterarthron batillum Lesne, 223.

Hydrothassa septentrionis Ch. Dem., 24.

Hylophilus curticornis Pic, 227. trimaculatus Pic, 227.

Julodis Heva Kerr., 38.

Macratria Alluaudi Pic, 335. Cariei Pic, 191. laterufa Pic, 335.

Macrosiagon Benschi Alluaud, 322. Lyauteyi Alluaud, 332. Marcelli Alluaud, 324.

Mecotagus rufulosparsus Fairm., 268.

Mecynotarsus Caroli Pic, 336. Françoisi Pic, 39.

Metatyges occidentalis Fairm., 135. Mezium gracilicorne Pic, 135.

Miocris Fairm., 245. nigroscutatus Fairm., 245. Monocrepidius similis Fleut., 114.

Nemosomia Pujoli Lév., 418.

Ochthenomus impressiceps Pic., 337, — notatus Pic, 40.

Pantolamprus angustus Fleut.,

Candezei Fleut., 115.

insignis Fleut., 415.
rufangulus Fleut., 416.
rufcollis Fleut., 137.
Paussus fissifrons Fairm., 224.
Philonthus coracion Peyerimh.,
246.
Photinus Pantoni E. Oliv., 318.

Photinus Pantoni E. Oliv., 318.
Piezophyllus benitensis Fleut., 223.
borneensis Fleut., 226.
Poilobelis Panti Fairm. 110

Psilobalia *Baeri* Fairm., 149. Podagrica discedens, var. *luctuosa*

Ch. Dem., 25.
Podistrina notaticollis Bourg., 60.
Putoni Bourg., 482.

pygomelas Bourg., 62.
Pogonostoma angustum Fleut.,
301.

violaceum Fleut., 302. Polybothris Alluaudi Fairm., 77. Polycesta laesicollis Fairm., 79. Polypria lateralis Pic, 466.

Praocis nervosa Fairm., 149. peruana Fairm., 149.

vagecostata Fairm., 450. Pseudianthe semistrigosa Fairm.,

Psiloptera nivicincta Fairm., 78.

Rechodes planidorsis Grouv., 96. Rhipidius kabylianus Chob., 89. parisiensis Lesne, 182. Rhizotrogus vicarius Bedel, 212.

Scraptia Alluaudi Pic, 335. antennata Pic, 335. subparallela Pic, 334.

Sostea madagascariensis Grouv., 98.

Spathorrhamphus Marshall, 210.

corsicus Marshall, 211.

Sphenura semiluctuosa Fairm., 269.

Stenianthe trachydea Fairm., 81. Sternotomis rufozonata Fairm., 436.

Stira dorsocostata Fairm., 435. Storthodontus subg. **Dinoscaris** Alluaud, 423.

Detriei Alluaud, 124. Gallienii Alluaud, 123.

Storthodontus (s. str.) ambreanus Boil., 126.

Bresseti Boil., 127. Camuseti Boil., 125.

sakalava Alluaud, 125.

Strangalia quadrizona Fairm., 244.

Tenebroides Donckieri Lév., 418. jatahyensis Lév., 419.

Trechus (Anophthalmus) Fagniezi Chob., 88.

HÉMIPTÈRE HOMOPTÈRE

Hemichionaspis Marchali Cock., 81.

HYMÉNOPTÈRES

Bracon Marshalli Vayss., 279. Holcoponera brasiliensis Em., 181. Neoponera laevinodis E. André, 14. rugosinodis E. André, 15. Polybia bucula R. Buyss., 253. Quartinia thebaica R. Buyss., 141. Vespa Oberthuri R. Ruyss., 140. orbata R. Buyss., 140.

LÉPIDOPTÈRES

Dichelura Mabille, 479. tricuspidata Mabille, 480. Mendesia Joann., 231. echiella Joann., 231.

MYRIAPODE

Polydesmus Bedeli Brölemann, 13.

NÉVROPTÈRE

† Homoïoptera gigantea Agnus, 259.

ONYCHOPHORE

Peripatus nicaraguensis, var. isthmicola Bouvier, 240.

ORTHOPTÈRES

Ephippigera Poncyi Finot, 222. | Stenobothrus Sangiorgii Finot, 53.

Сн. А.

ACTES, DÉCISIONS ET PUBLICATIONS DE LA SOCIÉTÉ NÉCROLOGIE, VOYAGES, ETC.

- Allocutions: du Président de 4901 en quittant le fauteuil, 2; du Président de 4902 en prenant place au fauteuil, 5; du Secrétaire, 9; du Président, obligé de quitter Paris, 35; du Vice-Président, à l'ouverture du Congrès annuel, 45.
- Annales. (Dépôt des fascicules) 2° trimestre 1901, 49; 3° et 4° trimestres 1901, 490; 1° et 2° trimestres 1902, 258.
- Budget. Rapport du Trésorier sur l'exercice 4904, 40. Rapport de M. L. Viard sur la gestion financière du Trésorier pendant l'exercice 4904, 49. — Subventions ministérielles (réduction de la subvention du ministère de l'Agriculture), 238.
- Congrès et Banquet, 45 (et supplément au Bulletin nº 4).
- Excursions : à Rambouillet, 190; à la forêt de Fontainebleau, 229.
- Laboratoire d'Entomologie du Muséum. Collection Brölemann, 35; Collections biologiques, 47; Collection Bonnet, 278.
- Nécrologie. S. Alphéraky, 21. C. Berg. 445. A. Blavy, 489.
 H. Julia, 237. L. Montillot, 329. A. Ravoux, 329. F. Sikora, 257. A. Targioni-Tozzetti, 237. P.-J. Tosquinet, 277.
- Nominations: d'un membre bienfaiteur, M. A. Léveillé, 21.
- Prix Dollfus. Rapport de M. L. Bedel sur les candidatures pour le prix de 1901, 22. — Vote, 51. — Deuxième tour du scrutin, 157.
- Radiations: 21.
- Voyages. (Départ, retour et nouvelles des voyageurs): G.-A. Baer, 257. J. Bonnier, 248. P. Carié, 257. C. Dumont, 490. Ph. François, 490. E. Gounelle, 34, 257. J. Künckel d'Herculais, 205. P. Lesne, 277. A. Raffray, 34. G. Sérullaz, 34.

Сн. А.

TABLE DU BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

Nota. — Il n'y a pas de travaux entomologiques dans les pages placées entre parenthèses.

Abeille (L'), 326.

Académie des Sciences (C. R. hebdom, des Séances), (17), 29, 128, (144, 154, 168), 188, 198, 215, 233, 254, 273, (309).

Académie des Sciences de Cracovie (Bulletin international), (17, 41), 441, 468, (488, 233, 273, 289).

Académie Imp. des Sciences de St-Pétersbourg (Annuaire du Musée zoologique), 41, 289, 309.

Academy of Natural Sciences of Philadelphia. — 4° Journal, (47). — 2° Proceedings, 47, 254, 289.

Academy of Science of St-Louis (Transactions), (17, 340).

A. F. A. S. (Bulletin), 29.

Agricultural Gazette of N. S. Wales, 17, 128, 141, 168, 188, 233, (254), 273, (290), 309.

Akademia umiejetności w Krakowie. — 1° Rozprawy, (104), 170, (273). — 2° Sprawozdanie Komisyi fiziograficznej, 309.

Allgemeine Zeitschrift für Entomologie, 47, 29, 428, 434, 488, 498, 233, 254, 274, 290, 310, 340.

American Entomological Society (Transactions), 41, 454, 274, 340.

American Museum of Natural History (Bulletin), 441.

Annals and Magazine of Natural History (Bulletin), 41, 428, 454, 488, 246, 233, 274, 290, 340.

Association des Naturalistes de Levallois-Perret (Annales), 188.

Association française pour l'avancement des Sciences, 429, (233, 234).

Association of Economic Entomologists (Proceedings of the 43th annual Meeting), 428.

Berliner entomologische Zeitschrift, 129, 290.

Biologia Centrali-Americana, 104, 129, 290, 310.

Boston Society of Natural History. — 4° Occasional Papers, 499. — 2° Proceedings, (499).

Canadian Entomologist (The), 42, 404, 141, 468, 499, 233, 254, 290, 340.

Chicago Academy of Sciences (Bulletin), (291).

Cincinnati Society of natural History (Journal), (30, 168).

Commission géologique du Canada (Rapport annuel), (142, 291).

Comité des travaux historiques et scientifiques, 191.

Deutsche entomologische Zeitschrift, 30, 255.

Échange (L'), 430.

Entomological News, 42, 154, 291.

Entomological Society of London (Transactions), 168.

Entomological Society of Ontario (Annual Report), 199.

Entomologische Berichten, 292.

Entomologische Litteraturblätter, 30, 42, 130, 169, 199, 216, 292.

Entomologisk Tidskrift, 42.

Entomologist (The), 47, 430, 499, 216, 233, 292.

Entomologist's monthly Magazine (The), 48, 104, 130, 169, 200, 246, 234, 293.

Entomologist's Record and Journal of Variation (The), 18, 105, 142, 169, 200, 216, 234, 255, 294, 310.

Feuille des Jeunes Naturalistes (La), 48, 43, 430, 469, 200, 216, 234, 294.

Geological Survey of Canada, 105, 131, (310).

Illinois State Laboratory of natural History (Bulletin), 103.

Indiana Academy of Science (Proceedings), 30.

Insekten Börse, 310.

Institucio Catalana d'Historia natural (Bolletin), (43), 405, 469, 200, 294.

Instituto fisico-geografico de Costa Rica (Boletin), 431, 442, 169, 200, 234, 294, 310.

Instructor (El), 48, 169, 234, 294, 310.

Intermédiaire des Bombyculteurs et Entomologistes (L'), 200.

K. Akademie der Wissenschaften, in Wien, 1° Mittheilungen der Erdbeben Commission, (294). — 2° Sitzungsberichte, 294.

K. K. zoologisch-hotanischen Gesellschaft in Wien (Verhandlungen), 31, 105, 142, 200, 234, 256, 294, 326.

Katalog literatury naukowej Polskiej, 170, 256.

Kiserletügyi Közlemenyek, 131, 142, 170, 201, (295).

Kongliga Svenska Vetenskaps Akademiens Handlingar, 48. — 2° Bihang, 48. — 3° Lefnadsteckningar, 48.

Linnean Society of London. — 1° Journal, 201, (295). — 2° Proceedings, 295. — 3° Transactions, (256).

Linnean Society of N. S. Wales (Proceedings), 48, (43), 295, 326.

Marcellia, 201, 256, 326.

Mission de l'île Campbel, 170.

Musée du Congo (Annales), (201).

Museo nacional de Buenos-Aires (Anales), 326.

Museo nacional de Montevideo (Anales), (131, 295).

Naturaliste (Le), 48, 43, 405, 434, 470, 204, 234, 256, 295, 340, 326.

Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark (Mittheilungen), 43, 443.

Naturwissenschaftlichen Vereines des Trencsiner Comitates (Jahresheft), 204.

New York Academy of Sciences (Annals), (43, 234).

New York Agricultural Experiment Station (Bulletin), (43), 470, 201, 234.

New York Entomological Society (Journal), 31, 170, 295.

New York State Museum (Bulletin), 296.

New Zealand Institute (Transactions and Proceedings), 34, 296.

Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle, (201, 296).

Novitates zoologicae, 49, (170), 296.

Office de renseignements agricoles (Bulletin mensuel), (170), 201.

Portland Society of Natural History, 49.

Psyche, 49, 405, 434, 470, 204, 235, 256, 296.

R. Accademia dei Lincei (Atti), (43, 431, 443), 470, (202, 235), 256, (296, 340, 326).

Revista Chilena de Historia natural, 19, 143, (202, 296), 310.

Revue bibliographique des Sciences naturelles pures et appliquées, 235.

Revue d'Entomologie, 296.

Revue éclectique d'Apiculture, 431, 470, 202, 235, 296, 326.

Revue horticole, (32, 296).

Revue Scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France, 49, (43), 434, 202, 235, 296.

Rovartani Lapok, 32, 43, 443, 202, 297, 326.

Royal Dublin Society. — 1° Economic Proceedings, (470). — 2° Scientific Proceedings, 470. — 3° Scientific Transactions, (471).

Royal Society of London. — 1° Proceedings, (49, 32), 431, (443, 474, 202), 235, (256, 297). — 2° Report to the Malaria Comittee, 434, 235, 297. — 3° Philosophical Transactions, (297).

Royal Society of South Australia (Transactions, Proceedings and Report), 406.

Schweizerischen entomologischen Gesellschaft (Mittheilungen), 443. Sociedad cientifica « Antonio Alzate » (Memorias y Revista), 32, (235). 297, 344.

Sociedad española de Historia natural. — 1º Anales, 106, 297. — 2º Boletin, 43, 406, 202, 297.

Società zoologica Italiana (Bollettino), 235, 311.

Societas Entomologica, 19, 32, 406, 131, 143, 471, 202, 235, 256, 297, 311.

Societas Entomologica Rossica (Horae), 431, 311.

Societas pro Fauna et Flora Fennica, — 1º Actas, 43. — Meddelanden, 44.

Société d'Émulation de Roubaix (Mémoires), (274).

Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève (Mémoires), (143, 311).

Société des Sciences historiques et naturelles de l'Yonne (Bulletin), (235).

Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France (Bulletin), 143, (235), 311.

Société des Sciences naturelles de Saône-et-Loire (Bulletin), (44, 143, 202, 236, 311).

Société des Sciences naturelles et d'Enseignement populaire de Tarare (Bulletin), (32, 44, 443, 202, 236, 341).

Société d'Étude des Sciences naturelles de Nîmes (Bulletin), 19.

Société d'Étude des Sciences naturelles de Reims (Bulletin), 106.

Société d'Histoire naturelle de Colmar (Bulletin), 341.

Société d'Histoire naturelle de Toulouse (Bulletin), 202, 312.

Société entomologique de Belgique (Annales), 19, 44, 171, 202, 236.

Société entomologique de France (Annales), 312.

Société impériale des Naturalistes de Moscou (Bulletin), (144), 235.

Société Linnéenne de Lyon (Annales), 171.

Société scientifique du Chili (Actes), 144, (236).

South African Museum (Annals), 202, 312.

South London entomological and natural History Society (Proceedings), 312.

Species des Hyménoptères de France et d'Algérie, 32, 44, 312.

Stavanger Museum (Aarsberetning), 312.

Stettiner entomologische Zeitung, 312.

Termèszetrajzi Füzetek, 203, 312.

Thierreich (Das), 144.

Tijdschrift voor Entomologie, 106, 327.

Tuft's College Studies, (327).

Union apicole (L'), 32, 406, 444, 474, 203, 236, 275, 327.

University of Montana (Bulletin), (203).

University of the State New-York, 327.

U. S. National Museum: 1° Bulletin, (44). — 2° Proceedings, 44.

U. S. Department of Agriculture: Division of Entomology, (new Series), 275, 327.

U. S. Geological Survey (Annual Reports), 203, 327.

Wiener entomologische Zeitung, 32, 106, 144, 203, 275, 328.

Wisconsin Natural History, Society (Bulletin), 107, (203), 328.

Wissenschaftliche Mittheilungen aus Bosnien und der Hercegovina, 29.

Zoological Record, 20.

Zoological Society of London. — 4° Proceedings, 275, 328. — 2° Transactions, (275, 328).

Alluaud, 171, 275. — Anonyme, 144. — Anthony, 328. — Assmuss, 203. — Azam, 474. — Ball, 204. — Bedel, 407. — Belon, 298. — Beurnier, 144. — Blanchard (R.), 107. — Boileau, 171. — Boucomont, 328. — Bourgeois, 132, 144. — Bouvier, 298. — Brèthes, 298. — Busk, 298. — Buysson (R. du), 32. — Cambours, 144. — Carret, 171. — Chevreux, 107, 298. — Clément, 20. — Clément (Cam.), 298. — Cook, 298. — Corti, 298. — Coupin, 20. — Coutagne, 298. — Dalla Torre (V.), 455. — Darboux, 455, 472, 298. — Debray, 228. — Dixon, 299. — Dwight Sanderson, 407, 328. — Faes, 276. — Fairmaire, 407, 472, 228, 299. — Felt, 455. — Ferton, 299. — Fleutiaux, 107, 155, 204, 276, 299. — Forel, 204. — Froggatt, 276. — Gadeau de Kerville, 20. — Hansen, 155. — Henneguy, 299. — Houard, 155, 172. — Howard, 298. — Jablonowski, 455, 276, 299. — Kawall, 204. — Krauss, 276. — Lameere, 20. — Lécaillon, 107. — Le Cerf, 204. — Letacq, 172. — Léveillé, 107. — Macoun, 20. — Marlatt, 299. — Martin (J.), 299. — Meinert, 20. — Michael, 155. — Mingaud, 107, 298. — Morawitz, 156. — Nysten, 172. — Osborn, 204. — Osten-Sacken, 456, 204, 299, 300. — Péringuey, 300. — Petri, 107. — Pic, 156, 276. — Planet (L.), 156. — Plateau, 108. — Régimbart, 156. — Reitter, 108, 300. — Reuter (E.), 300. — Richardson, 156. — Royer, 204, 300. — Schilsky, 108. — Sinéty (de), 204. — Stefani Perez (de), 172, 298. — Suffrian, 204. — Tavares (Da Silva), 108. — Thunberg, 172. — Trabut, 108. — Vachal, 156. — Vidal de la Blache et Bouquet de la Grye, 300. — Vodoz, 300. —Watelin, 300.

A. LÉVEILLÉ.

DATES D'APPARITION

DES NUMÉROS DU BULLETIN DE 1902.

Le no	1	a é	té	distribué	le	1er	février	1902
	2			_		10	- /	_
	3			-		28	1	
_	4					9	avril	-
_	5					18		
_	6			-		23	-	_
- T	- 7					3	mai	-
_	8					13	-	-
1.0-	9					6	juin	-
-	10					18	-	
_	11					8	juillet	
_	12			_		22		_
_	43	et 1	4			25	août	_
	45			adventure		8	novembre	_
	16			-		26	-	_
_	17					11	décembre	
-	18					24	décembre	
	19					40	janvier	1903
. —	20			_		22	_	-

ERRATA

Page 1, Commission de Publication, ajouter: A. GIARD.

Page 10, au lieu de : Exercice 1900, lire : Exercice 1901.

Page 89, ligne 3; au lieu de : Toulouse, lire : Toulon.

Page 439, ligne 37; au lieu de : M. gracilicorne, lire : F. semi-cupreus.

Page 175, ligne 5; au lieu de : 1830, lire : 1880.

Page 182, ligne 22; au lieu de : (Seine-et-Oise), lire (Seine-et-Marne).

Page 485, lignes 44, 45 et 46; au lieu de : \circlearrowleft , lire : \circlearrowleft ; et au lieu de : \circlearrowleft , lire : \circlearrowleft .

Page 485, ligne 48; au lieu de : Thumbez, lire : Tumbez.

Page 187, ligne 1; au lieu de : Peyerimoffi, lire : Peyerimhoffi.